

Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo

uzatvorenej v zmysle ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších zmien a doplnkov (ďalej len „**dodatok**“)

na stavbu: „ZBEROVÝ DVOR, DUBNICA NAD VÁHOM“

ZMLUVNÉ STRANY

Názov: TSM Dubnica nad Váhom, s.r.o.
Sídlo: Nádražná 4007, P.O.BOX 121, 018 41 Dubnica nad Váhom
Štatutárny zástupca: Mgr. Vladimíra Klačanská – konateľ spoločnosti
Ing. Tomáš Truchlý – konateľ spoločnosti
Ing. Mgr. Gabriel Zelei – konateľ spoločnosti
IČO: 36 312 941
DIČ: 2020115592
IČ DPH: SK2020115592
Bankové spojenie:
Číslo účtu v tvare IBAN:
Email:
(ďalej aj ako „**Objednávateľ**“)

a

Obchodné meno: FERRMONT, a.s.
Sídlo: Trenčianska 1320/89, 020 01 Púchov, Slovenská republika
Registrácia: OR OS Trenčín, oddiel: Sa, vložka č. 10737/R
Zastúpený: Ing. Radovan Lahoda, predseda predstavenstva
Ján Ružička, podpredseda predstavenstva
Ing. Juraj Rutzký, člen predstavenstva
Ing. Tomáš Focko, člen predstavenstva
Ing. Martin Lahoda, člen predstavenstva
IČO: 31 619 916
IČ DPH: SK2020441907
DIČ: 2020441907
Bankové spojenie:
Číslo účtu v tvare IBAN:
Tel.:
Email:
Zástupca vo veciach technických: Ing. Martin Lahoda, obchodno-výrobný riaditeľ
(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)
(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spolu aj ako „**Zmluvné strany**“)

Zmluvné strany uzatvorili dňa 28.07.2020 v súvislosti s realizáciou stavby s názvom „ZBEROVÝ DVOR, DUBNICA NAD VÁHOM“

Zmluvné strany sa v súlade s bodom 24.2 Čl. XXIV ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA dohodli na zmenách Zmluvy, ktoré sú bližšie špecifikované v článku I. tohto dodatku.

Článok I.

Predmet zmluvy

1. Počas realizácie Diela bolo pri výkopových prácach zistené, že podložie je nevyhovujúce na zakladanie stavby tak, ak je to v PD navrhnuté. Pod konštrukciou betónového žľabu sa nachádza nesúdržná vrstva rozmočenej hliny, blata. Po takomto podklade nie je možné sa pohybovať s ťažkou technikou, ktorou sa zakladá stavba. Uvedenú bahnitú vrstvu je nutné odstrániť aspoň do hĺbky 300 mm, ďalej ju prekryť geotextíliou a následne spevniť makadamom v hrúbke 300 mm. Tieto práce sa nenachádzajú v ocenenom výkaz výmere, ktorý je súčasťou Zmluvy o dielo a ktorý bol požadoval verejný obstarávateľ oceniť vo verejnom obstarávaní. Na základe týchto skutočností sa tieto práce považujú za navyše práce. Tieto navyše práce boli odsúhlasené aj stavebným dozorom..

Prílohou č. 1 tohto Dodatku je zoznam týchto navyše prác – výmena podložia vo vyjadrení množstevnom a aj cenovom. Celková výška navyše prác je 9.309,09 EUR bez DPH.

2. Pri nástupe na realizáciu základových pätiiek pásov stien bol zistený nesúlad vo výkaze výstuže pre jednotlivé časti objektu SO-201 Hala triedeného zberu, tak ako bol predložený projekt hlavným projektantom. Na základe tohto zistenia zhotoviteľ objednal u hlavného projektanta novú realizačnú dokumentáciu (výkresy tvaru a výstuže pre jednotlivé základové pásy, pätky a steny) pre daný objekt SO-201 Hala triedeného zberu tak, aby zodpovedali všetkým statickým podmienkam objektu. Na základe tohto realizačného projektu bol zistený rozpor s projektovou dokumentáciou, ktorá bola súčasťou súťažných podkladov v procese verejného obstarávania a ktorá bola poskytnutá Zhotoviteľovi na začiatku realizácie Diela. Tento nesúlad predstavuje len na výstuži 3,886 t výstuže navyše oproti pôvodnému rozpočtu.

Na základe týchto skutočností sa tieto práce považujú za navyše práce. Tieto navyše práce boli odsúhlasené aj stavebným dozorom a rovnako tak aj hlavným projektantom.

Prílohou č. 2 tohto Dodatku je „Porovnanie výstuže s uvedením chýbajúceho množstva výstuže voči ocenenému výkaz výmer, ktorý je súčasťou Zmluvy o dielo, vo vyjadrení množstevnom a aj cenovom.

Celková výška navyše prác je 3.650,32 EUR bez DPH.

3. Z dôvodu navyše prác uvedených v bode 1 a 2 c prác vznikla potreba vykonať úpravu pôvodného výkazu výmer Zhotoviteľ k tomuto dodatku prikladá aktualizovaný ocenený výkaz výmer stavby, ktorý zohľadňuje navyše práce v zmysle odsúhlasených zmien. Z dôvodu vykonania úpravy výkazu výmer dochádza k zmene celkovej ceny diela, pričom nová cena diela s ohľadom na zmeny uvedené v bodoch 1 a 2 tohto článku je vo výške:

Cena bez DPH:	1.162.758,24 EUR
DPH 20%:	232.551,65 EUR
Cena vrátane 20% DPH:	1.395.309,89 EUR

4. Zmluvné strany sa dohodli, že pôvodná Príloha č. 1 Zmluvy: Nacenený výkaz výmer sa v celom rozsahu nahrádza novou Prílohou č. 3 tohto Dodatku: Ocenený výkaz výmer, ktorý zohľadňuje zmeny v zmysle bodov 1 a 2 tohto článku a tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

5. Požadovaná zmena technického riešenia a zmena rozsahu prác, ako aj pandemická situácia spôsobená ochorením COVID-19 a s ňou spojené epidemiologické opatrenia a zavedenie núdzového stavu na území SR, ktoré mali za následok spomalenie stavebných prác. Z tohto

dôvodu dochádza aj k zmene lehoty dodania a prevzatia diela a pôvodné znenie bodu 6.2 Zmluvy sa

nahrádza novým znením nasledovne:

6.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať Dielo bez väd a nedorobkov do 31.05.2021.

II.

Záverečné ustanovenia

1. Tento dodatok vrátane prílohy č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy a je možné ho meniť jedine písomnou formou.
2. Ustanovenia zmluvy nedotknuté týmto dodatkom zostávajú v platnosti bez zmeny.
3. Tento dodatok je vyhotovený v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých každá Zmluvná strana dostane dve (2) vyhotovenia.
4. Uzatvorenie tohto dodatku nie je v rozpore s ustanovením § 18, ods. 5 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.
5. Uzatvorenie tohto dodatku nemá a ani by nemohlo mať vplyv na proces verejného obstarávania a nie je v rozpore s ustanovením § 10 ods. 2 (najmä princípu nediskriminácie) zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že dodatok si prečítali, jeho obsahu porozumeli, dodatok neuzatvárajú v tiesni ani za jednostranne nápadne nevýhodných podmienok a na znak svojej slobodnej, vážnej a určitej zmluvnej vôle dodatok vlastnoručne podpisujú.
7. Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa a schválení zo strany Poskytovateľa nenávratného finančného príspevku, z ktorého je Dielo financované.

Prílohy:

Príloha č. 1: Naviac práce – výmena podložia

Príloha č. 2: Porovnanie výstuže – chýbajúce množstvo výstuže voči rozpočtu

Príloha č. 3: Ocenený výkaz výmer

V Dubnici nad Váhom, dňa: 9.4.2021

V Bratislave, dňa: 12.4.2021

Za Objednávateľa:

Za Zhotoviteľa: 

.....
Mgr. Vladimíra Klačanská
Konateľ

.....
Ing. Tomáš Focko
člen predstavenstva

.....
Ing. Tomáš Truchlý
konateľ

.....
Ing. Juraj Rutzký
člen predstavenstva

príloha č.1

NAVIAC PRÁCE - výmena podložia

Stavba: Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Zhotoviteľ: FERRMONT a.s.

1 Zemné práce

		M.J.	množstvo	J.C.	Cena	
SO 201 -1.1 Arch. Riešenie pol.č.1	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	251,00	5,89	1 478,39
SO 201 -1.1 Arch. Riešenie pol.č.3	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 773,00	0,29	1 674,17
SO 201 -1.1 Arch. Riešenie pol.č.5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	401,60	15,33	6 156,53

CELKOM

9 309,09 € bez DPH

Porovnanie výstuže

Chýbajúce množstvo výstuže voči rozpočtu

ROZPOČET										SKUTOČNOSŤ		
pol.	Typ	Kód	Popis	M.J	množstvo	Jedn.cena	Celkom	množstvo	rozdiel	Suma celkom		
13	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	2,586	1 177,82	3 045,84	4,034	1,448	1 705,483		
17	K	275361821	Výstuž základových pätiiek z ocele 10505	t	3,262	1 227,50	4 004,11	5,613	2,351	2 885,263		
21	K	279361821	Výstuž základových múrov z ocele 10505	t	3,376	1 093,70	3 692,33	5,846	2,470	2 701,439		
33	K	341361821	Výstuž stien a priečok 10505	t	2,430	1 593,10	3 871,23	0,556	-1,874	-2 985,629		
39	K	380361006	Výstuž komplet. konstr. z ocele 10505	t	0,508	1 291,80	656,23	0,000	-0,508	-656,234		

SUMA CELKOM

3 650,323 €

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: Dubnica2016R2-2019
*Stavba: Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

JKSO:
Miesto: Dubnica nad Váhom

KS:
Dátum: 6.4.2021

Objednávateľ:

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov	1 149 798,83
Ostatné náklady zo súhrnného listu	12 959,41

Cena bez DPH **1 162 758,24**

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	1 162 758,24	232 551,65

Cena s DPH	v	EUR	1 395 309,89
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: Dubnica2016R2-2019

Stavba: Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 06.04.2021

Objednávateľ:

Projektant:

PIU Keramoprojekt

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Trenčín

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	1 149 798,83	1 379 758,60
101	101 Príprava územia - búracie práce (R1)	13 474,49	16 169,39
201	SO 201 Hala triedeného zberu	885 383,25	1 063 189,96
1.1z	1.1 Architektonicko-stavebné riešenie (R1)	470 469,26	564 563,11
1.3	1.3 Kovové konštrukcie (R1)	291 491,83	349 790,20
1.4	1.4 Zdravotechnika (R1)	30 355,03	36 426,04
1.5	1.5 Vykurovanie	13 816,57	16 579,88
1.6	1.6 Vetranie	6 107,02	7 328,42
1.7	1.7 Umelé osvetlenie a vnút.siľnoprúd.rozvody	58 627,69	70 353,23
1.8	1.8 Slaboprúdové rozvody	6 948,54	8 338,25
1.9	1.9 Bleskozvod	7 567,31	9 080,77
202	SO 202 Mostová váha (R1)	9 820,57	11 784,68
301	SO 301 Areálový rozvod vody (R1)	13 214,08	15 856,90
302	SO 302 Dažďová kanalizácia (R1)	129 779,47	155 735,36
303	SO 303 Prípojka NN - úprava	2 311,74	2 774,09
304	SO 304 spevnené plochy (R1)	95 815,23	114 978,28
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	12 959,41	15 551,29
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 162 758,24	1 395 309,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

101 - 101 Príprava územia - búracie práce (R1)

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	13 474,49
Ostatné náklady	9 309,09
Cena bez DPH	22 783,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	22 783,58	20,00%	4 556,72

Cena s DPH **v EUR** **27 340,30**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

101 - 101 Príprava územia - búracie práce (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

13 474,49

HSV - Práce a dodávky HSV

7 211,80

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7 211,80

PSV - Práce a dodávky PSV

6 262,69

762.1 - Konštrukcie tesárske - demontáž

103,49

767.1 - Konštrukcie doplnkové kovové - demontáž

6 159,20

2) Ostatné náklady

9 309,09

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

22 783,58

ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor, Dubnica nad Váhom
 Objekt: 101 - 101 Príprava územia - búracie práce (R1)
 Miesto: Dubnica nad Váhom
 Objednávateľ: TSM Dubnica nad Váhom
 Zhotoviteľ: Dátum: 06.04.2021
 Projektant: PIO Keramoprojekt
 Spracovateľ: Trenčín

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 474,49

D	HSV	Práce a dodávky HSV					7 211,80
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					7 211,80
1	K	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	215,270	2,22	477,90
2	K	941941191	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	215,270	1,29	277,70
3	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	215,270	1,44	309,99
4	K	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	27,214	98,25	2 673,78
5	K	962042321	Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného, - 2,20000t	m3	1,548	97,11	150,33
6	K	96301517R	Demontáž prefabrikovaného panelu "GP" pre spätné použitie, hmotnosti do 5 t, s premiestnením v rámci staveniska do 500m	ks	15,000	62,65	939,75
7	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	64,217	12,33	791,80
8	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 605,425	0,39	626,12
9	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón	t	62,911	15,33	964,43

D PSV Práce a dodávky PSV 6 262,69

D 762.1 Konštrukcie tesárske - demontáž 103,49

10	K	762112811.	Demontáž stien a priečok z drevených hranolov s presunom do 500m	m2	16,965	6,10	103,49
----	---	------------	--	----	--------	------	--------

D 767.1 Konštrukcie doplnkové kovové - demontáž 6 159,20

11	K	767392802	Demontáž krytín striech z plechov -0,00700t	m2	122,300	8,74	1 068,90
12	K	767411811R	Demontáž opláštenia trapézovým plechom	m2	55,824	10,98	612,95
13	K	767996805.	Demontáž ostatných doplnkov stavieb - ocefových prístreškov	kg	2 054,300	0,81	1 663,98
14	K	767996805R	Demontáž ostatných doplnkov stavieb - žľab BZ1 s roštom	kg	3 473,300	0,81	2 813,37

2) Ostatné náklady

9 309,09

SO 201 - 1.1 Arch. Riešenie pol.č.1	131201102	Výkop nezapaženej jamy v homine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	251,00	5,89	1 478,39
SO 201 - 1.1 Arch. Riešenie pol.č.3	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 773,00	0,29	1 674,17
SO 201 - 1.1 Arch. Riešenie pol.č.5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	401,60	15,33	6 156,53

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.1z - 1.1 Architektonicko-stavebné riešenie (R1)

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	470 469,26
Ostatné náklady	3 650,32
Cena bez DPH	474 119,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	474 119,58	20,00%	94 823,92

Cena s DPH	v EUR	568 943,50
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

4

[Faint, illegible handwritten text]

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.1z - 1.1 Architektonicko-stavebné riešenie (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

470 469,26

HSV - Práce a dodávky HSV

291 236,99

1 - Zemné práce

15 814,68

1.1 - Zemné práce - búracie práce

4 035,15

2 - Zakladanie

35 428,12

2.1 - Zakladanie - štrkové vibropilóty

48 300,00

2.2 - Zakladanie - pilóty

38 630,85

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

22 155,38

4 - Vodorovné konštrukcie

3 730,90

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

55 175,33

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

51 646,55

99 - Presun hmôt HSV

16 320,03

PSV - Práce a dodávky PSV

179 232,27

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

22 652,87

713 - Izolácie tepelné

10 854,98

763 - Konštrukcie - drevostavby

3 153,70

764 - Konštrukcie klampiarske

6 748,39

766 - Konštrukcie stolárske

9 061,28

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

19 055,54

767.1 - Konštrukcie doplnkové kovové - sendvič.panely

100 112,12

771 - Podlahy z dlaždíc

3 385,71

781 - Obklady

3 049,87

783 - Nátery

509,22

784 - Maľby

648,59

2) Ostatné náklady

3 650,32

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

474 119,58

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.1z - 1.1 Architektonicko-stavebné riešenie (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

470 469,26

D HSV Práce a dodávky HSV

291 236,99

D 1 Zemné práce 15 814,68

1	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	285,660	5,89	1 682,54
2	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	374,361	3,11	1 164,26
3	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	8 610,303	0,29	2 496,99
4	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	374,361	0,58	217,13
5	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	598,978	15,33	9 182,33
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,216	3,39	149,89
7	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	73,841	12,48	921,54

D 1.1 Zemné práce - búracie práce 4 035,15

8	K	113107244	Odstránenie krytu asfaltového, v ploche nad 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	735,000	3,63	2 668,05
9	K	113307249	Príplatok-podklady asfaltové v ploche nad 200 m2, za každých ďalších 50 mm hrúbky, -0,13500t	m2	1 470,000	0,93	1 367,10

D 2 Zakladanie 35 428,12

10	K	274321411	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr.C 25/30	m3	32,319	100,89	3 260,66
11	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	72,090	12,75	919,15
12	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	72,090	2,71	195,36
13	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	2,586	1 177,82	3 045,84
14	K	275321411	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr.C 25/30	m3	54,360	102,30	5 561,03
15	K	275351215	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	153,600	13,75	2 112,00
16	K	275351216	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	153,600	2,71	416,26
17	K	275361821	Výstuž základových pätiiek z ocele 10505	t	3,262	1 227,50	4 004,11
18	K	279321411	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr.C 25/30	m3	42,201	101,96	4 302,81
19	K	279351105	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	377,975	16,33	6 172,33
20	K	279351106	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	377,975	4,62	1 746,24
21	K	279361821	Výstuž základových múrov z ocele 10505	t	3,376	1 093,70	3 692,33

D 2.1 Zakladanie - štrkové vibropilóty 48 300,00

22	K	222900000	Mobilizácia vibračnej súpravy	kpl	1,000	10 350,00	10 350,00
23	K	224502141	Štrkové vibropilóty priemer 600 mm (frakcia 8-22 mm), raster 2,0x2,0 m, pre vylepšenie podlažia	m	1 100,000	34,50	37 950,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 2.2 Zakladanie - pilóty							38 630,85
24	K	224311212	Výplň pilót z portlandského betónu vodostavebného tr. C 25/30 s z cementu portlandského pažiacou suspenziou	m3	97,571	72,57	7 080,73
25	K	224361114	Výstuž pilót betónovaných do zeme, s vyťahnutím pažnice, z ocele 10 505	t	8,781	1 151,71	10 113,17
26	K	224383112	Zhotovenie výplne pilót zvislých zapaž. z betónu železového do 10 m, priemer pilóty 650-1250 mm	m	139,500	34,79	4 853,21
27	K	264322112	Vrty pre pilóty zapažené zvislé, priemeru nad 850 do 1050 mm, v hĺbke od 0 do 10 m, v hornine III	m	139,500	115,38	16 095,51
28	K	998001011	Presun hmôt pre ucelenú dodávku pilót alebo podzemných stien betónovaných na mieste	t	381,426	1,28	488,23
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							22 155,38
29	K	312273552	Murivo výplňové (m3) z tvárnic YTONG hr. 300 mm P4-500 PD resp.ekvivalent	m3	18,000	153,52	2 763,36
30	K	341321410	Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	30,375	107,73	3 272,30
31	K	341351105	Debnenie stien a priečok obojstranné zhotovenie-dielce	m2	303,900	16,85	5 120,72
32	K	341351106	Debnenie stien a priečok obojstranné odstránenie-dielce	m2	303,900	5,18	1 574,20
33	K	341361821	Výstuž stien a priečok 10505	t	2,430	1 593,10	3 871,23
34	K	342272102	Priečky z tvárnic YTONG resp.ekvivalent hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC	m2	153,496	23,31	3 577,99
35	K	342272104	Priečky z tvárnic YTONG resp.ekvivalent hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC	m2	12,480	29,50	368,16
36	K	380326232.	Kompletne konštrukcie základovej jamy zo železobetónuvodostav.V4 T50 - C 25/30, hr.150-300	m3	3,386	114,10	386,34
37	K	380356211	Debnenie kompl. konštrukcií základovej jamy z plôch rovinných zhotovenie	m2	22,160	19,84	439,65
38	K	380356212	Debnenie kompl. konštrukcií z plôch rovinných odstránenie	m2	22,160	5,65	125,20
39	K	380361006	Výstuž komplet. konstr. z ocele 10505	t	0,508	1 291,80	656,23
D 4 Vodorovné konštrukcie							3 730,90
40	K	411321414	Betón stropov doskových a trémových, železový tr.C 25/30	m3	14,927	109,52	1 634,81
41	K	411354255	Debnenie stropu, zabudované s plechom vlnitým pozinkovaným, výšky vln do 50 mm hr. 0,8 mm	m2	99,515	14,76	1 468,84
42	K	411362442	Výstuž stropov doskových, trémových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	99,515	5,95	592,11
43	K	413321414	Betón nosníkov, železový tr.C 25/30	m3	0,102	109,56	11,18
44	K	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	1,140	16,53	18,84
45	K	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	1,140	4,49	5,12
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							55 175,33
46	K	612465131	Vnútorná omietka stien vápennocementová, strojné nanášanie	m2	222,880	6,97	1 553,47
47	K	612465201R	Vnútorná omietka stien cementová	m2	91,276	7,56	690,05
48	K	612465110	Príprava vnútorného podkladu stien cementový Prednástrek, strojné nanášanie	m2	222,880	2,30	512,62
49	K	612451071	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien vnútorných maltou cementovou pre omietky	m2	271,320	5,05	1 370,17
50	K	612481120	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s bodovým prilepením	m2	222,880	5,63	1 254,81
51	K	622462524	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová mozaiková zrnitosť 2,00mm	m2	151,758	23,54	3 572,38
52	K	631312711	Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm	m3	5,023	135,10	678,61
53	K	631313511	Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm	m3	7,084	108,27	766,98
54	K	631319171	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	5,023	12,75	64,04
55	K	631325711R	Mazanina z betónu vystužená oceľovými vláknami (Dramix) (m3) tr.C25/30 hr. nad 120 do 240 mm s osadením systémových kovových profilov	m3	150,558	161,17	24 265,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	K	631362422	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov, zo zváraných sieť KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	91,330	3,92	358,01
57	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	37,640	48,32	1 818,76
58	K	631571004	Násyp zo štrkopiesku 0-63 (pre spevnenie podkladu)	m3	376,395	43,95	16 542,56
59	K	632477005	Nivelačná stierka podlahová hrúbky 3 mm	m2	91,330	10,15	927,00
60	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	12,000	44,22	530,64
61	M	5533194200	Zárubňa oceľová CgU 70x197x10cm	ks	2,000	22,40	44,80
62	M	5533194400	Zárubňa oceľová CgU 80x197x10cm	ks	7,000	22,65	158,55
63	M	5533194000	Zárubňa oceľová CgU 60x197x10cm	ks	3,000	22,15	66,45
D 9							51 646,55
Ostatné konštrukcie a práce-búranie							
64	K	93196111R	Vložky do dilatčných škár zvislé, z polystyrénového pásu MIRELON hr. 5 mm resp. ekvivalent	m2	35,224	4,96	174,71
65	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	777,803	2,45	1 905,62
66	K	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 555,606	1,36	2 115,62
67	K	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	777,803	1,44	1 120,04
68	K	943943221	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťažení do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	3 971,799	0,54	2 144,77
69	K	943943292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	7 943,598	0,68	5 401,65
70	K	943943821	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťažení do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	3 971,799	0,31	1 231,26
71	K	943955021	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	2 258,370	1,39	3 139,13
72	K	943955191	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešeňovej podlahy pre všetky výšky do 40 m	m2	4 516,740	1,37	6 187,93
73	K	943955821	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	m2	2 258,370	1,00	2 258,37
74	K	952901221	Výčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m2	844,120	3,38	2 853,13
75	K	953943125	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 30-120 kg/kus (bez dodávky)	ks	20,000	21,04	420,80
76	M	553001	Z1 kotviaci prvok zabetónovaný v päťke 73,2 kg/ks	ks	19,000	183,00	3 477,00
77	M	5530021	Z2 ochranný uholník L60x6 - 4000 61,0kg/ks	ks	1,000	152,50	152,50
78	K	953943126	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti nad 120 kg/kus (bez dodávky)	ks	1,000	22,26	22,26
79	M	5530022	Z3 ochranný uholník L60x6 - 168,9 kg/ks	ks	1,000	425,00	425,00
80	K	968071137	Vyvesenie kovového krídla vrat do suti plochy nad 4 m2	ks	4,000	4,51	18,04
81	K	968072559	Vybúranie kovových vrat plochy nad 5 m2, -0,06600t	m2	60,000	3,69	221,40
82	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	529,200	9,53	5 043,28
83	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	529,200	1,55	820,26
84	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	13 336,800	0,33	4 401,14
85	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi	t	529,200	15,33	8 112,64
D 99							16 320,03
Presun hmôt HSV							
86	K	998021021	Presun hmôt pre haly 802, 811 zvislá konštr.z tehál, tvárnic, blokov alebo kovová do výšky 20 m	t	1 971,018	8,28	16 320,03
D PSV							179 232,27
Práce a dodávky PSV							
D 711							22 652,87
Izolácie proti vode a vlhkosti							
87	K	711462301	Izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode tekutou stierkou AQUAFIN-2K resp. ekvivalent na ploche vodorovnej	m2	13,036	21,43	279,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
88	K	711463301	izolácia proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode tekutou stierkou AQUAFIN-2K resp.ekvivalent na ploche zvislej	m2	91,276	22,42	2 046,41
89	K	711471051	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarovaním spoju	m2	752,790	3,69	2 777,80
90	M	2833000260	806 EKOPLAST resp.ekvivalent izol.proti úniku ropných látok a benzínu,hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m čierna	m2	865,709	7,63	6 605,36
91	K	711471053	Položenie PE fólie hrúbka 0,15 mm	m2	752,790	5,22	3 929,56
92	K	711491171	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	752,790	1,71	1 287,27
93	K	711491172	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	752,790	2,07	1 558,28
94	M	6936651800	Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 600 resp. ekvivalent	m2	1 731,417	2,07	3 584,03
95	K	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	220,681	2,65	584,80
D 713 Izolácie tepelné							10 854,98
96	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	91,330	3,66	334,27
97	M	6314150020	Tepelné izolácie stropné podhľady a stropy minerálna izolácia - doska 50x600x1000	m2	93,157	4,38	408,03
98	M	2832208024	Parozábrana	m2	93,157	0,89	82,91
99	K	713120010	Zakryvanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	91,330	0,77	70,32
100	M	2837577008	Krycia PE fólia 0,12 mm	m2	105,030	0,58	60,92
101	K	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	91,330	0,92	84,02
102	M	2837650050	extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 80mm	m2	93,157	17,78	1 656,33
103	K	713132132	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, celoplošným prilepením	m2	344,509	5,11	1 760,44
104	M	2837650050	extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 80mm	m2	351,399	17,78	6 247,87
105	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	107,051	1,40	149,87
D 763 Konštrukcie - drevostavby							3 153,70
106	K	763126600	Predsadená SDK stena hr. 25 mm, doska RB 12.5	m2	46,986	16,63	781,38
107	K	763126602	Predsadená SDK stena hr. 25 mm, doska RBI 12.5 mm	m2	8,080	18,60	150,29
108	K	763138210	Podhľad SDK RB 12.5 mm závesný, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	78,550	23,72	1 863,21
109	K	763138212	Podhľad SDK RBI 12.5 mm závesný, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	12,780	25,15	321,42
110	K	998763403	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	31,163	1,20	37,40
D 764 Konštrukcie klampiarske							6 748,39
111	K	76475111R	K2 Odpadová rúra kruhová D 150 mm z plechu poplastovaného	m	68,000	36,56	2 486,08
112	K	764761122R	K1 Žľab pododkvapový polkruhový R 200 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov z poplast.plechu	m	103,000	40,16	4 136,48
113	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	66,226	1,90	125,83
D 766 Konštrukcie stolárske							9 061,28
114	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová) vr. pásek	m	111,600	11,38	1 270,01
115	M	6114101001	O/1 Plastové okno pevné 6-kridl. 5400x1000 s izol. dvojsklo, vr. parapetov	ks	4,000	763,65	3 054,60
116	M	6114121001	O/2 Plastové okno 1800x1500 dvojkridlové otváracé, otvaravo-sklonné, s izol. 3-sklom, vr. parapetov	ks	4,000	378,50	1 514,00
117	M	61141210013	O/4 Plastové okno 1800x1000 dvojkridlové otváracé, otvaravo-sklonné, s izol. 3-sklom, vr. parapetov	ks	2,000	259,45	518,90
118	M	61141106	O/3 Plastové okno 900/1000 mm jednokridlové otváracé-sklonné vr. parapetov	ks	6,000	119,84	719,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového do zárubne, vrátane kovania	ks	12,000	24,53	294,36
120	M	611001	D/2 int. dvere 700x1970 drevené hladké CPL lamimo vr. kovania, bez prahu	ks	2,000	125,60	251,20
121	M	611002	D/3 int. dvere 800x1970 drevené hladké CPL lamimo vr. kovania, bez prahu	ks	4,000	125,60	502,40
122	M	611003	D/4 int. dvere 800x1970 drevené hladké CPL lamimo vr. kovania, bez prahu s vetracou mriežkou 300x650	ks	3,000	143,95	431,85
123	M	611004	D/5 int. dvere 600x1970 drevené hladké CPL lamimo vr. kovania, bez prahu s vetracou mriežkou 300x450	ks	3,000	138,40	415,20
124	K	998766202	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	89,716	1,00	89,72
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							19 055,54
125	K	767312562	Montáž svetlíkov polykarbonátových pozdĺžnych s rozpätím do 3000 mm	m	20,000	41,86	837,20
126	M	55301001	S/1 exteriérový strešný svetlík 2000x5000, 3-dielny, oblúkový s prírubou v=500mm, polykarbonátové platne, 1/3 svetlíka - ovládanie na el.pohon, čidlo pre zatvorenie pred nepr.podmienkami	ks	4,000	1 857,63	7 430,52
127	K	767641110	Montáž dverí, dokončenie okovania dverí, osadených do ocelevej zárubne otváracích jednokrídlových	ks	1,000	35,19	35,19
128	M	553407710	D/1 Dvere oceľové 80x197 s uholníkovou zárubňou so zámkom s izol. výplňou 1/2 presklenie	ks	1,000	565,30	565,30
129	K	767658114	Montáž vrat sekčných sklopných plochy nad 13 m2	ks	2,000	392,00	784,00
130	M	553R1	V/1 ext. rolovací brána 4000x4000 s izolačnou výplňou a tesnením, autom.ovládanie+mechan.poistné	ks	2,000	4 598,00	9 196,00
131	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	188,482	1,10	207,33
D 767.1 Konštrukcie doplnkové kovové - sendvič.panely							100 112,12
132	K	767397103	Montáž strešných sendvičových panelov, hrúbky nad 120 mm vrátane lemovania, oplechovania, vrátane všetkých	m2	824,000	24,08	19 841,92
133	M	5535865830	Sendvičový panel z minerálnej vlny strešný oceľový plášť: hr.panela 150mm vrátane lemovania, oplechovania, vrátane všetkých	m2	824,000	42,34	34 888,16
134	K	767411101	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi, hrúbky do 100 mm vrátane lemovania, oplechovania, vrátane všetkých detailov	m2	850,476	23,52	20 003,20
135	M	5535865680	Sendvičový panel z minerálnej vlny hr.panela 100mm vrátane lemovania, oplechovania, vrátane všetkých detailov	m2	850,476	28,56	24 289,59
136	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	990,228	1,10	1 089,25
D 771 Podlahy z dlaždíc							3 385,71
137	K	771415012	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 75 mm	m	71,020	3,24	230,10
138	M	59781460	Obkladačky keramické jednofarebné hladké A 150x75 la	m2	5,433	13,98	75,95
139	K	771575105	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 150 x 150 mm	m2	91,330	16,60	1 516,08
140	M	5976457000	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava 1 A 150x150x11 3 la	m2	13,036	17,64	229,96
141	M	597649814	Dlaždice keramické 150x150	m2	78,550	15,36	1 206,53
142	K	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	32,586	3,90	127,09
D 781 Obklady							3 049,87
143	K	781445012	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 150x150 mm	m2	91,276	17,68	1 613,76
144	M	5978651230	keramická obkladačka, rozmer 150x150	m2	93,102	14,72	1 370,46
145	K	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	29,842	2,20	65,65
D 783 Nátery							509,22
146	K	783251017	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové základné s obsahom zinkofosfátu hr. 60µm	m2	12,812	3,52	45,10
147	K	78325101R	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové a epoxidechtové základné - hr. 120 µm	m2	12,812	8,12	104,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
148	K	783252021	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. vrchný náter dvojzložkový náter hr. 60 µm	m2	12,812	8,93	114,41
149	K	783894612	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou bielym pre náter sadrokartón. stropov 2x	m2	91,330	2,69	245,68
D 784			Maľby				648,59
150	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	222,880	0,79	176,08
151	K	784453261R	Maľby dizperzné	m2	222,880	2,12	472,51
2) Ostatné náklady							3 650,32
13	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	1,448	1 177,820	1 705,48
17	K	275361821	Výstuž základových pätiiek z ocele 10505	t	2,351	1 227,50	2 885,26
21	K	279361821	Výstuž základových múrov z ocele 10505	t	2,470	1 093,70	2 701,43
33	K	341361821	Výstuž stien a priečok 10505	t	-1,874	1 593,10	-2 985,62
39	K	380361006	Výstuž komplet. konstr. z ocele 10505	t	-0,508	1 291,80	-656,23

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.3 - 1.3 Kovové konštrukcie (R1)

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Zhotoviteľ:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

06.04.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	291 491,83
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	291 491,83

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	291 491,83	20,00%	58 298,37

Cena s DPH v EUR **349 790,20**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

[Faint, illegible handwritten text]

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.3 - 1.3 Kovové konštrukcie (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

291 491,83

HSV - Práce a dodávky HSV

800,96

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

800,96

PSV - Práce a dodávky PSV

28 780,34

783 - Nátery

28 780,34

M - Práce a dodávky M

261 910,53

43-M - Montáž oceľových konštrukcií

261 910,53

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

291 491,83

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.3 - 1.3 Kovové konštrukcie (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

291 491,83

D HSV Práce a dodávky HSV 800,96

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 800,96

1	K	971056002	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 30 mm do konštr. - železobetónových -0,00002t	cm	272,000	2,24	609,28
2	M	553001	Lepená kotva HIT-V (8.8) + HIT-RE500 M20	ks	16,000	11,98	191,68

D PSV Práce a dodávky PSV 28 780,34

D 783 Nátery 28 780,34

3	K	783180012	Nátery oceľových konštrukcií stredných B a pinostenných D vodou riediteľné farby protipožiarne napeňujúce, Plamostop P9 hr.200 µm	m2	1 861,600	15,46	28 780,34
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

D M Práce a dodávky M 261 910,53

D 43-M Montáž oceľových konštrukcií 261 910,53

4	K	430.001	Montáž oceľovej konštrukcie	kg	76 276,600	1,42	108 312,77
5	M	424001	Dodávka oceľovej konštrukcie	kg	76 276,600	1,90	144 925,54
6	K	430.200	Montáž podlahových roštov a schodišťových stupňov	kg	203,500	1,68	341,88
7	M	424200	Dodávka pozinkovaných podlahových roštov	kg	203,500	2,02	411,07
8	K	430.401	Montáž trapézového plechu TR 50/250 hr.0,75 mm,	m2	100,415	9,74	978,04
9	M	424.401	Dodávka trapézových profilov TR 50/250 hr.0,75 mm	m2	100,415	11,98	1 202,97
10	K	MSD	Mimostavenisková doprava	%	2 561,723	2,24	5 738,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.4 - 1.4 Zdravotechnika (R1)

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	30 355,03
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	30 355,03

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	30 355,03	20,00%	6 071,01

Cena s DPH	v EUR	36 426,04
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.4 - 1.4 Zdravotechnika (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

30 355,03

HSV - Práce a dodávky HSV

21 678,32

1 - Zemné práce

14 166,70

3 - Zvislé a kompletné konštrukcie

4 265,00

4 - Vodorovné konštrukcie

614,91

8 - Rúrové vedenie

1 979,65

99 - Presun hmôt HSV

652,06

PSV - Práce a dodávky PSV

8 676,71

713 - Izolácie tepelné

480,64

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

878,25

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

3 825,03

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

2 657,10

732 - Ústredné kúrenie - strojovne

272,34

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

563,35

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

30 355,03

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.4 - 1.4 Zdravotechnika (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

30 355,03

D HSV

Práce a dodávky HSV

21 678,32

D 1

Zemné práce

14 166,70

1	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	202,414	5,89	1 192,22
2	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	19,500	29,41	573,50
3	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	65,000	3,63	235,95
4	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	65,000	2,30	149,50
5	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	221,914	3,11	690,15
6	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 104,022	0,29	1 480,17
7	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	221,914	0,65	144,24
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	350,071	15,33	5 366,59
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	166,866	3,39	565,68
10	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	278,666	12,48	3 477,75
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	7,500	15,48	116,10
12	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	12,525	13,96	174,85

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

4 265,00

13	K	3869211R	D+M prefabrikovanej vodotesnej krabicovej žumpy, 22m3	ks	1,000	4 265,00	4 265,00
----	---	----------	---	----	-------	----------	----------

D 4

Vodorovné konštrukcie

614,91

14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,021	36,49	183,22
15	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	3,539	102,93	364,27
16	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,731	14,25	67,42

D 8

Rúrové vedenie

1 979,65

17	K	871276002	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 125	m	25,000	0,69	17,25
18	M	2861101000	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 125x 3.1x5000mm	ks	5,000	17,42	87,10
19	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	25,000	1,42	35,50
20	K	894421112	Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t	ks	2,000	53,24	106,48
21	M	5922442R1	Kanalizačná šachta z dielcov prefabrikovaných DN1000 - komplet	ks	2,000	658,00	1 316,00
22	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	2,000	24,46	48,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	552410002400	Poklop liatinový D 400,	ks	2,000	184,20	368,40
D 99			Presun hmôt HSV				652,06
24	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	32,652	19,97	652,06
D PSV			Práce a dodávky PSV				8 676,71
D 713			Izolácie tepelné				480,64
25	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	19,000	2,88	54,72
26	M	2837741552	Tubolit DG resp.ekvivalent 28 x 9 izolácia-trubica	m	16,320	0,46	7,51
27	M	2837741573	Tubolit DG resp.ekvivalent 35 x 9 izolácia-trubica	m	3,060	0,61	1,87
28	K	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 42-70	m	76,000	2,98	226,48
29	M	2837741584	Tubolit DG resp.ekvivalent 42 x 9 izolácia-trubica	m	10,200	0,68	6,94
30	M	2837741600	Tubolit DG resp.ekvivalent 54 x 9 izolácia-trubica	m	67,320	1,03	69,34
31	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	25,000	2,92	73,00
32	M	2837741542	Tubolit DG resp.ekvivalent 22 x 20 izolácia-trubica	m	6,120	1,17	7,16
33	M	2837741555	Tubolit DG resp.ekvivalent 28 x 20 izolácia-trubica	m	16,320	1,37	22,36
34	M	2837741568	Tubolit DG resp.ekvivalent 35 x 20 izolácia-trubica	m	3,060	1,51	4,62
35	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	4,740	1,40	6,64
D 721			Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				878,25
36	K	721171107R	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 75x1, 8 zavesené	m	13,000	15,48	201,24
37	K	721171109.	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2 zavesené	m	9,000	17,74	159,66
38	K	721172109	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 110x2, 2	m	5,000	10,60	53,00
39	K	721172111.	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 125	m	8,000	16,78	134,24
40	K	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	7,000	8,49	59,43
41	K	721173207	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 75	m	1,000	9,77	9,77
42	K	721173208	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 110	m	8,000	16,10	128,80
43	K	721213006	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	1,000	7,24	7,24
44	M	286630022500	Podlahový vpust	ks	1,000	51,82	51,82
45	K	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	1,000	23,63	23,63
46	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	51,000	0,79	40,29
47	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	8,691	1,05	9,13
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				3 825,03
48	K	722130215	Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	7,000	20,19	141,33
49	K	722130216	Potrubie z ocel.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	55,000	25,53	1 404,15
50	K	722171132	Potrubie z plastických rúr PeX D20/2,0 lisovaním	m	6,000	10,32	61,92
51	K	722171133	Potrubie z plastických rúr PeX D26/3,0 lisovaním	m	32,000	13,81	441,92
52	K	722171134	Potrubie z plastických rúr PeX D32/3,0 lisovaním	m	6,000	18,30	109,80
53	K	722171135	Potrubie z plastických rúr PeX D40/3,5 lisovaním	m	3,000	36,56	109,68
54	K	722171136	Potrubie z plastických rúr PeX D50/4,0 lisovaním	m	11,000	52,56	578,16
55	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000	3,78	7,56
56	M	55126268	Guľový kohút DN 3/4"	ks	2,000	6,92	13,84
57	K	722221025	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	6,000	4,91	29,46
58	M	551002	Guľový kohút 6/4" - voda	ks	3,000	16,48	49,44
59	K	722221320	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	3,000	4,92	14,76
60	M	42284515	Klapka spätná DN 40 voda	ks	3,000	50,96	152,88
61	K	722231046	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 2	ks	2,000	12,65	25,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	M	55126320	Guľový kohút DN 50	ks	1,000	41,26	41,26
63	M	551263201	Filter DN 50	ks	1,000	59,30	59,30
64	K	722254126	Požiarne príslušenstvo, hydrantová skriňa vnútorná s výzbrojou C 52 (s hydrant.nádstavcom a kľúčom)	súb.	2,000	129,70	259,40
65	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	120,000	1,43	171,60
66	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	120,000	1,04	124,80
67	K	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	37,966	0,75	28,47

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 2 657,10

68	K	725119410	Montáž záchodovej misy zavesenej s rovným odpadom	ks	2,000	16,55	33,10
69	M	642003	závesná WC misa so sedátkom	ks	2,000	119,53	239,06
70	K	725119701	Montáž predstenového systému záchodov do masívnej murovanej konštrukcie	súb.	2,000	41,38	82,76
71	M	5513005458	Duofix pre závesné WC Geberit resp. ekvivalent	ks	2,000	255,80	511,60
72	K	725129210	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu s automatickým splachovaním	súb.	2,000	12,72	25,44
73	M	642521140r	Pisoár biely 4410 V s tlakovým spínačom	ks	2,000	46,82	93,64
74	K	725219201	Montáž umývadla na konzoly, bez výtokovej armatúry	súb.	2,000	31,52	63,04
75	M	642110000100	Umývadlo keramické biela,	ks	2,000	48,60	97,20
76	K	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb.	4,000	44,89	179,56
77	M	552230000800	Kút sprchový štvorcový, rozmer 900x900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo,	ks	4,000	127,48	509,92
78	K	725319121	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, ostatných typov okrúhlych , bez výtokových armatúr hranatých	súb.	1,000	15,29	15,29
79	M	5523155200	Kuchynský drez na dosku	ks	1,000	77,76	77,76
80	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb.	2,000	4,69	9,38
81	M	5510124100	Ventil rohový RDL 80 1/2"	ks	2,000	13,05	26,10
82	K	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	3,000	10,25	30,75
83	M	5513006020	Umývadlová batéria stojanková	ks	2,000	53,86	107,72
84	M	5513006050	Drezová batéria nástenná	ks	1,000	58,50	58,50
85	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	4,000	3,04	12,16
86	M	55130063	Sprchová nástenná batéria	ks	4,000	63,35	253,40
87	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	2,000	2,68	5,36
88	M	5514703200	Uzávierka zápachová-sifón umývadlový	ks	2,000	17,31	34,62
89	K	725869310	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 40 (pre jeden drez)	ks	1,000	2,82	2,82
90	M	2863120194	Drezový sifón jednodielny D 40 úsporný	ks	1,000	14,25	14,25
91	K	725869340	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50	ks	4,000	2,68	10,72
92	M	28631203R1	Zápachová uzávierka 50/50 mm pre sprchový kút	ks	4,000	31,26	125,04
93	K	725869371	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 50	ks	2,000	2,28	4,56
94	M	5516172000	Uzávierka zápachová pisoárová T 2422 2	ks	2,000	12,70	25,40
95	K	998725202	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	26,492	0,30	7,95

D 732 Ústredné kúrenie - strojovne 272,34

96	K	732491005	Montáž cirkulačného čerpadla DN 20 rozpon 110 mm výtlak do 1,4 m	ks	1,000	6,78	6,78
97	M	4268157260	Cirkulačné čerpadlo GRUNDFOS COMFORT UP resp.ekvivalent 20-14 BXUT 110 1x230V 50Hz	ks	1,000	262,46	262,46
98	K	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	2,692	1,15	3,10

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 563,35

99	K	767995100	Závesy Larf resp.ekvivanet	kg	19,000	29,65	563,35
----	---	-----------	----------------------------	----	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.5 - 1.5 Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	13 816,57
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	13 816,57

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	13 816,57	20,00%	2 763,31

Cena s DPH v EUR **16 579,88**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

[Faint, illegible handwritten signature]

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.5 - 1.5 Vykurovanie

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

13 816,57

PSV - Práce a dodávky PSV

6 677,57

713 - Izolácie tepelné

11,22

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

1 494,20

732 - Ústredné kúrenie - strojovne

339,02

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

1 505,46

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

1 598,69

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

1 728,98

M - Práce a dodávky M

6 539,00

21-M - Elektromontáže

6 539,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

600,00

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

13 816,57

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.5 - 1.5 Vykurovanie

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 06.04.2021

Objednávateľ: TSM Dubnica nad Váhom

Projektant: PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 816,57

D		PSV	Práce a dodávky PSV				6 677,57
D		713	Izolácie tepelné				11,22
1	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	2,000	2,92	5,84
2	M	2837741558	28 x 30 izolácia-trubica Tubolit DG resp. ekvivalent	m	2,040	2,53	5,16
3	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	0,110	2,00	0,22
D		731	Ústredné kúrenie - kotolne				1 494,20
4	K	731251003.	Montáž kotla elektrického 11-18 kW	ks	1,000	91,89	91,89
5	M	48441350R	Elektrokotol nástenný PROTHERM RAJA 14k resp. ekvivalent, výkon 2,3 - 14 KW	ks	1,000	698,50	698,50
6	K	7255391R	M+D zásobníka OPV PROTHERM FE200BM resp. ekvivalent, objem 184 l	ks	1,000	649,80	649,80
7	K	998731202	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 do 12 m	%	14,402	3,75	54,01
D		732	Ústredné kúrenie - strojovne				339,02
8	K	732331009.	Montáž expanznej nádoby tlak 25 l	ks	1,000	5,43	5,43
9	M	4846714001	Nádoba-expanzná FLEXCON C 25 resp. ekvivalent, objem 25l	ks	1,000	60,50	60,50
10	K	73249100R	Montáž cirkulačného čerpadla	ks	1,000	6,78	6,78
11	M	4268157260	Cirkulačné čerpadlo GRUNDFOS COMFORT UP 20-14 BXUT 110 1x230V 50Hz resp. ekvivalent	ks	1,000	262,46	262,46
12	K	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	3,352	1,15	3,85
D		733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				1 505,46
13	K	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	2,000	12,02	24,04
14	K	733161501.	Potrubie plasthliníkové PE-RT 16x2 mm z rúrok vr. T kusov, odbočiek a redukcií	m	30,000	13,27	398,10
15	K	733161503	Potrubie plasthliníkové PE-RT 20x2 mm z rúrok vr. T kusov, odbočiek a redukcií	m	41,000	14,68	601,88
16	K	733161504	Potrubie plasthliníkové PE-RT 26x3 mm z rúrok v kotúčoch	m	22,000	18,93	416,46
17	K	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	2,000	0,44	0,88
18	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	93,000	0,45	41,85
19	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	14,832	1,50	22,25
D		734	Ústredné kúrenie - armatúry				1 598,69
20	K	7341347R	Ventil poistný TV so spätnou klapkou DN 20	ks	1,000	231,70	231,70
21	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	7,000	3,80	26,60
22	M	42212209	Ventil uzatvárací D 25 mm	ks	6,000	74,50	447,00
23	M	551001	Spätná klapka DN 25	ks	1,000	22,17	22,17
24	K	734213120	Montaz ventilu odvzdušnovacieno zavitoveno s do G 1/2	ks	2,000	2,23	4,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	484001	Odvzdušňovací ventil pre vykurovanie, 1/2	ks	2,000	6,40	12,80
26	K	7342521	Montáž pripájacej armatúry ,rohovej Herz 3000 G 1/2	ks	10,000	6,38	63,80
27	M	48492101R	Pripájacia rohová sústava "HERZ-3000" resp. ekvivalent ,DN 15	ks	10,000	27,61	276,10
28	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	10,000	1,55	15,50
29	M	55181000	Termostatická hlavica HERZ resp. ekvivalent	ks	10,000	25,45	254,50
30	K	73429612R	Montáž armatúry trojcestnej DN 25	ks	1,000	5,20	5,20
31	M	484922000	ventil trojcestný, 1"	ks	1,000	44,94	44,94
32	K	734296210	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 50 so servopohonom	ks	1,000	9,21	9,21
33	M	484922001	Zmiešavací ventil trojcestný, ESBE 3F50 resp. ekvivalent	ks	1,000	49,67	49,67
34	M	4849228520	Servopohon typ ARA 639 resp. ekvivalent	ks	1,000	92,94	92,94
35	K	7344111R1	Teplomer typ DTR, o priemere 100 mm, R= 0-120°C	ks	1,000	13,50	13,50
36	K	7344111R2	Manometer typ 312, o priemere 100 mm, R = 0-400 kPa	ks	1,000	24,00	24,00
37	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	15,325	0,30	4,60

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 1 728,98

38	K	735154041	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	7,72	30,88
39	M	4845390250	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11VK 600x700 resp. ekvivalent	ks	2,000	81,67	163,34
40	M	4845390300	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 11VK 600x800 resp. ekvivalent	ks	2,000	86,48	172,96
41	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	6,000	7,91	47,46
42	M	4848953380	Vykurovacie teleso KORAD doskové oceľové 22VK 600x 900 VK, Ventil Kompakt resp. ekvivalent	ks	4,000	125,60	502,40
43	M	4848953370	Vykurovacie teleso KORAD doskové oceľové 22VK 600x 800, Ventil Kompakt resp. ekvivalent	ks	2,000	117,47	234,94
44	M	484895R1	Odvzdušňovacia zátka DN 15	ks	10,000	10,90	109,00
45	M	484895R2	Záslepka DN15	ks	20,000	5,32	106,40
46	M	484895R3	Držiaková sada na vyhrievacie telesá, závesy na stenu	sada	10,000	15,36	153,60
47	K	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového	ks	4,000	4,36	17,44
48	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	6,000	8,45	50,70
49	K	735191910R	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia	l	260,000	0,43	111,80
50	K	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	17,009	1,65	28,06

D M Práce a dodávky M 6 539,00

D 21-M Elektromontáže 6 539,00

51	K	21046100	Montáž infračerveného vykurovacieho panelu	ks	5,000	39,60	198,00
52	M	54151020	Elektrický infražiarč ADRIAN ELEKTRO Q 4500 resp. ekvivalent vr. uchytenia	ks	5,000	1 268,20	6 341,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 600,00

53	K	HZS000114	Ústredné vykurovanie - Preplach potrubia,tlakové skúšky potrubia, vyregulovanie sústavy	hod	24,000	25,00	600,00
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.6 - 1.6 Vetranie

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Zhotoviteľ:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

06.04.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	6 107,02
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	6 107,02

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 107,02	20,00%	1 221,40

Cena s DPH	v EUR	7 328,42
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

[Faint handwritten signature]

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

* Stavba: Zberný dvor, Dubnica nad Váhom
Objekt: 201 - SO 201 Hala triedeného zberu
Časť: **1.6 - 1.6 Vetranie**

Miesto: Dubnica nad Váhom
Objednávateľ: TSM Dubnica nad Váhom
Zhotoviteľ:

Dátum: 06.04.2021
Projektant: PIO Keramoprojekt
Trenčín
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 107,02
PSV - Práce a dodávky PSV	6 107,02
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	108,00
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	5 999,02

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **6 107,02**

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.6 - 1.6 Vetranie

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

6 107,02

D PSV

Práce a dodávky PSV

6 107,02

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

108,00

1	K	767411800	Vytvorenie otvoru v sendvičovom strešnom paneli hr. 150mm DN 140	ks	2,000	54,00	108,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

D 769

Montáže vzduchotechnických zariadení

5 999,02

2	K	76901102R	D+M odvodný axiálny ventilátor s EC motorom EDAV - 450 Ekonovent resp.ekvivalent vr. uchytenia a otvoru do obvod. panela	ks	4,000	1 187,80	4 751,20
3	K	76901102R2	D+M odvodný axiálny ventilátor Decor resp.ekvivalent 300 CRZ so samotriažnou žalúziou klapkou	ks	2,000	243,95	487,90
4	K	7690210	Montáž VZT potrubia DN 125-140	m	6,000	3,95	23,70
5	M	4290035027	VZT potrubie DN 125 (DALAP resp.ekvivalent)	m	6,000	5,78	34,68
6	K	769021319	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 80-150	ks	2,000	4,68	9,36
7	M	4290035126	Koleno 90° DN 125 (DALAP resp.ekvivalent)	ks	2,000	5,89	11,78
8	K	769036021	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.360-0.400 m2	ks	4,000	9,60	38,40
9	M	429004068	Protidažďová žalúzia 540x540	ks	4,000	98,00	392,00
10	K	7690710R1	Montážny, spojovací, pomocný a tesniaci materiál	sub	1,000	250,00	250,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.7 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnút.silnoprúd.rozvody

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Zhotoviteľ:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt Trenčín

Poznámka:

KS:

Dátum:

06.04.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	58 627,69
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	58 627,69

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	58 627,69	20,00%	11 725,54

Cena s DPH v EUR **70 353,23**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zberný dvor, Dubnica nad Váhom
Objekt: 201 - SO 201 Hala triedeného zberu
Časť: 1.7 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnút.silnoprúd.rozvody

Miesto: Dátum: 06.04.2021
Objednávateľ: TSM Dubnica nad Váhom Projektant: PIO Keramoprojekt
Zhotoviteľ: Spracovateľ: PIO Keramoprojekt
Trenčín
Trenčín

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	58 627,69
HSV - Práce a dodávky HSV	257,90
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	257,90
M - Práce a dodávky M	53 216,29
21-M - Elektromontáže	36 217,95
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	16 998,34
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	4 728,00
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	425,50
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	58 627,69

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.7 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnút.silnoprúd.rozvodvy

Miesto:

Dátum: 06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

58 627,69

D HSV Práce a dodávky HSV 257,90

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 257,90

1	K	97103601R	Výsek / výrez pod krabice s upevňovacími bodmi	ks	38,000	2,05	77,90
2	K	974031132	Vysekание рýћ в акомко́лвек мури́ве те́лловом на акúко́лвек ма́лту до гл́бки 50 мм а ш. до 70 мм, - 0,00600t	m	50,000	3,60	180,00

D M Práce a dodávky M 53 216,29

D 21-M Elektromontáže 36 217,95

3	K	210190003	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	2,000	75,67	151,34
4	M	357110000R	Rozvádzač 201.RH	ks	1,000	3 076,02	3 076,02
5	M	357110000R1	Rozvádzač 201.RS	ks	1,000	1 123,32	1 123,32
6	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	ks	35,000	1,02	35,70
7	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	3,000	1,01	3,03
8	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	2,000	1,45	2,90
9	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm ²	ks	8,000	4,09	32,72
10	K	210201043	Zapojenie svietidla IP20, 4 x svetelný zdroj, P=20W, stropného - nástenného interierového s lineárnou žiarivkou	ks	7,000	20,62	144,34
11	M	34814000R	A1 - Žiarivkové svietidlo, do podhľadu, OMS UX-Relax 4x14W FDH alebo ekvivalent	ks	7,000	42,77	299,39
12	K	210201040	Zapojenie svietidla IP20, 1 x svetelný zdroj, P=20W, stropného - nástenného interierového s lineárnou žiarivkou	ks	27,000	18,00	486,00
13	M	34814000R1	A2 - Žiarivkové svietidlo, do podhľadu, OMS UX-Downlight S 222 Clear 1x32W alebo ekvivalent	ks	27,000	26,16	706,32
14	K	210201041	Zapojenie svietidla IP20, 2 x svetelný zdroj, P=20W, stropného - nástenného interierového s lineárnou žiarivkou	ks	51,000	19,49	993,99
15	M	34814000R2	A3 - Žiarivkové svietidlo, stropné, VIPET-N-I-PC-258-EP, 2x58W, II 3G Ex nA IIC T5 T93°C alebo	ks	51,000	75,43	3 846,93
16	K	210201500	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, s lineárnou žiarivkou - núdzový režim	ks	10,000	7,14	71,40
17	M	348150000R	Núdzové svietidlo s vlast. zdrojom BASET-N-I-PC-111, 1x11W, 3h, Ex II 3GD EEx nR II T6 alebo ekvivalent	ks	10,000	135,19	1 351,90
18	M	348150000R1	Piktogram: N1- EXIT	ks	4,000	1,44	5,76
19	M	348150000R2	Piktogram: N2- šípka dolu	ks	2,000	1,44	2,88
20	M	348150000R3	Piktogram: N3- šípka doprava	ks	2,000	1,44	2,88
21	M	348150000R4	Piktogram: N4- šípka dolava	ks	2,000	1,44	2,88
22	K	21020304R	Montáž a zapojenie LED svietidla	ks	5,000	15,00	75,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	348120000R	Svietidlo OMS s.r.o. AD-MEGIN M LED L01 35W 3950lm 4500K 70Ra alebo ekvivalent	ks	5,000	127,26	636,30
24	K	21002015R	Montáž nástenných konzol pre svetidlo l=1m	ks	5,000	2,77	13,85
25	M	345760004R	Nástenná konzola l=1m	ks	5,000	82,37	411,85
26	K	21002030R	Montáž nosného žlabu svietidiel OBO Betterman LTR 6000 FS vrátane spojok, závesov, závesnej reťaze (250ks), trapez.úchytovej a západky (102ks)	m	250,000	13,98	3 495,00
27	M	345750008R	Nosný žlab svietidiel OBO Betterman LTR 6000 FS alebo ekvivalent	m	250,000	7,42	1 855,00
28	M	345750008R1	Pozdĺžna spojka RV 607 FS OBO Betterman alebo ekvivalent	ks	80,000	4,07	325,60
29	M	345750008R2	Stredový záves MAH LTR FS, OBO Betterman alebo ekvivalent	ks	150,000	4,67	700,50
30	M	345750008R3	Závesná reťaz LTK-K 25 G (25m/bal)	ks	250,000	1,78	445,00
31	M	345750008R4	Trapézový úchyt	ks	102,000	0,89	90,78
32	M	345750008R5	Západka pre trapézové upevnenie	ks	102,000	0,83	84,66
33	K	21002052R	Káblový žlab 100x54 nástenný výložník vrátane úchytného materiálu	m	100,000	13,97	1 397,00
34	M	34575001080	Káblový žlab 100x54 mm vrátane úchytného materiálu	m	100,000	5,36	536,00
35	K	210110001	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	10,000	5,41	54,10
36	M	34534000300R	Jednopolový vypínač pod omietku, rad.1, 10A/230V, IP20	ks	10,000	2,05	20,50
37	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopolový - radenie 1	ks	4,000	6,88	27,52
38	M	34532000310R	Jednopolový vypínač pod omietku, rad.1, 10A/230V, IP55	ks	4,000	4,92	19,68
39	K	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	2,000	5,77	11,54
40	M	3453300001	Prepínač radenie 5, IP 20	ks	2,000	3,07	6,14
41	K	21011006R	Spínač tlačítkový I/O, vrátane zapojenia 10A/230V, IP55	ks	5,000	6,11	30,55
42	M	34534000710R	Tlačítkový spínač I/O, 10A/230V, IP55	ks	5,000	7,67	38,35
43	K	210110081	Sporáková prípojka nástenná vrátane tlejivky	ks	1,000	7,06	7,06
44	M	3453200035R	Šporákový vypínač, 16A/400V, IP55	ks	1,000	25,48	25,48
45	K	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	1,000	4,84	4,84
46	M	34551000190R	Jednonásobná zásuvka, polozapustená, 16/230V, IP20	ks	1,000	2,31	2,31
47	K	210111031	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	7,000	8,20	57,40
48	M	34551000540R	Jednonásobná zásuvka, polozapustená, 16/230V, IP44,	ks	7,000	6,88	48,16
49	K	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	5,000	5,77	28,85
50	M	3455200002R	Zásuvky polozapustené v spoločnom 2-rámiku IP20, 2x16/230V	ks	5,000	4,63	23,15
51	K	21011101R	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z (2xštvorzásuvka)	ks	8,000	5,95	47,60
52	M	34551000190R1	Zásuvky polozapustené v spoločnom rámku IP20, 3x16/230V + 2xRJ45 (2xštvorrámik)	ks	8,000	22,89	183,12
53	K	21019000	Montáž zásuvkovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	4,000	20,07	80,28
54	M	3455100054R	Zásuvková skriňa Hensel Mi-78239	ks	4,000	188,36	753,44
55	K	21001043R	Montáž vývodu 400V, ukončený krabicou	ks	15,000	10,05	150,75
56	M	3454100088R	Vývod, 400V, ukončený krabicou	ks	15,000	7,19	107,85
57	K	21001043R1	Montáž vývodu 230V, ukončený krabicou	ks	10,000	10,05	100,50
58	M	3454100088R1	Vývod, 230V, ukončený krabicou	ks	10,000	7,19	71,90
59	K	21001006R	Rúrka elektroinštalácia 16mm	m	60,000	2,70	162,00
60	M	3457100026R	Elektroinštalácia trubka (pevná/ohybná - podľa potreby) 16 mm	m	60,000	0,30	18,00
61	K	21001006R1	Rúrka elektroinštalácia 20 mm	m	200,000	2,86	572,00
62	M	345710002R1	Elektroinštalácia trubka (pevná/ohybná - podľa potreby) 20 mm	m	200,000	0,38	76,00
63	K	21001006R2	Rúrka elektroinštalácia 25 mm	m	50,000	3,46	173,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	M	345710002R2	Elektroinštalčná trubka (pevná/ohybná - podľa potreby) 25 mm	m	50,000	0,54	27,00
65	K	21001006R3	Rúrka elektroinštalčná 32mm	m	100,000	4,06	406,00
66	M	345710002R3	Elektroinštalčná trubka (pevná/ohybná - podľa potreby) 32 mm	m	100,000	0,77	77,00
67	K	210020671	Konštrukcia oceľová, klasická všeobecná výroba, montáž vrátane základného náteru	kg	70,000	2,25	157,50
68	M	1322100063R	Oceľová konštrukcia všeobecná (30kg) + OK pre vypínače a svietidlá(40)	kg	70,000	1,15	80,50
69	K	210020651	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	ks	20,000	0,90	18,00
70	M	1321100018R	Oceľová konštrukcia do 5kg pre vypínače , zásuvky a pod (20ks x 2kg= 40kg)	ks	20,000	2,30	46,00
71	M	2462200009	Farba syntetická	kg	5,000	7,19	35,95
72	M	246420001500	Riedidlo	kg	1,000	5,04	5,04
73	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov 11 do 4 m	ks	50,000	13,77	688,50
74	M	34541001300R	Krabica odbočná na povrch, IP55	ks	50,000	5,69	284,50
75	K	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia	ks	15,000	6,88	103,20
76	M	345410002R	Krabica rozvodná odbočná, s krytom, zapustená	ks	15,000	0,68	10,20
77	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia	ks	38,000	1,61	61,18
78	M	34541001040R	Krabica prístrojová, zapustená	ks	38,000	0,13	4,94
79	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	450,000	1,10	495,00
80	M	34111000070R	Kábel CYKY-O 3x1,5mm ²	m	200,000	0,48	96,00
81	M	34111000070R1	Kábel CYKY-J 3x1,5mm ²	m	250,000	0,48	120,00
82	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	200,000	1,23	246,00
83	M	341110001900	Kábel CYKY-J 5x1,5mm ²	m	200,000	0,79	158,00
84	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	400,000	1,24	496,00
85	M	341110000800	Kábel CYKY-J 3x2,5mm ²	m	400,000	0,77	308,00
86	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	500,000	1,43	715,00
87	M	341110002000	Kábel CYKY-J 5x2,5mm ²	m	500,000	1,28	640,00
88	K	210800161	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	100,000	2,19	219,00
89	M	341110002200	Kábel CYKY-J 5x6mm ²	m	100,000	3,17	317,00
90	K	210800162	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	100,000	2,70	270,00
91	M	341110002300	Kábel CYKY-J 5x10mm ²	m	100,000	5,12	512,00
92	K	210881021	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5 E30	m	150,000	0,70	105,00
93	M	341610014300	Kábel N2XH-J 3x1,5mm ² E30	m	150,000	0,74	111,00
94	K	210902364	Vodič hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x50	m	120,000	3,86	463,20
95	M	34111003420R	Kábel NAYY-J 4x50 mm	m	120,000	4,08	489,60
96	K	210800515	Vodič medený uložený voľne (CY) 450/750 V 16	m	50,000	0,85	42,50
97	M	341110012500	Kábel CY 16 mm ²	m	50,000	1,63	81,50
98	K	210800513	Vodič medený uložený voľne (CY) 450/750 V 6	m	250,000	0,61	152,50
99	M	341110012300	Kábel CY 6 mm ²	m	250,000	0,61	152,50
100	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	25,000	6,22	155,50
101	M	354410006200	Svorka uzemňovacia Bernard	ks	25,000	1,37	34,25
102	K	210193007	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 7	ks	1,000	31,88	31,88
103	M	3571100073R	Rozvodná pilierová istiacia skriňa, HASMA Krompachy, náplň podľa výkresu č.5, alebo ekvivalent	ks	1,000	1 106,88	1 106,88
104	K	21096261R1	Odpojenie a pripojenie existujúcich vedení	ks	10,000	8,07	80,70
105	K	21096261R	Demontáž elektrárskej skrine	ks	1,000	69,94	69,94
106	K	21096261R2	Izolačná páska	ks	10,000	5,46	54,60
107	K	MSD	Mimostavenisková doprava z dodávky	%	0,036	24 807,88	893,08
108	K	MV	Murárske výpomoci, drobný montážny materiál, pridružené výkony	sub	1,000	287,50	287,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.8 - 1.8 Slaboprúdové rozvody

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Zhotoviteľ:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt Trenčín

Poznámka:

KS:

Dátum:

06.04.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Náklady z rozpočtu	6 948,54
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	6 948,54

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 948,54	20,00%	1 389,71

Cena s DPH	v EUR	8 338,25
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.8 - 1.8 Slaboprúdové rozvody

Miesto:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	6 948,54
PSV - Práce a dodávky PSV	407,85
713 - Izolácie tepelné	407,85
M - Práce a dodávky M	4 689,19
21-M - Elektromontáže	703,00
22-M.1 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení - Rozvádzače	505,24
22-M.2 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení - Zásuvky a príslušenstvo	456,76
22-M.3 - Montáže oznam. a zabezp. zariadení - kamerový systém	3 024,19
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 656,00
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	195,50
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	6 948,54

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.8 - 1.8 Slaboprúdové rozvody

Miesto:

Dátum: 06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

6 948,54

D PSV Práce a dodávky PSV 407,85

D 713 Izolácie tepelné 407,85

1	K	71351020R	Protipožiarna malta (požiariarne upchávky) 20kg/ks	ks	3,000	135,95	407,85
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

D M Práce a dodávky M 4 689,19

D 21-M Elektromontáže 703,00

2	K	21001002R	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FX 25, uložená pevne	m	200,000	2,06	412,00
3	M	345710007900	Rúrka ohybná vlnitá PVC-U, FX DN 25	m	200,000	0,32	64,00
4	K	210800004	Vodič medený uložený voľne CYY 450/750 V 6mm2 zelenožltý	m	100,000	0,90	90,00
5	M	341110011400	Kábel medený CY 6 mm2 zelenožltý	m	100,000	1,37	137,00

D 22-M.1 Montáže oznam. a zabezp. zariadení - Rozvádzače 505,24

6	K	22051202R	Montáž stojanového rozvadača 19", 10U (600x400)	ks	1,000	54,36	54,36
7	M	3831800027	Rozvádzač stojanový 10U, 600x400 mm	ks	1,000	111,39	111,39
8	K	220512046	Montáž rozvodného panelu, s prepäťovou ochranou	ks	1,000	9,75	9,75
9	M	38318001360	Rozvodný panel 19", Acar A-504, zásuvkový panel s prepäť. ochranou	ks	1,000	19,79	19,79
10	K	220512051	Montáž ventilacnej jednotky, 2x ventilátor	ks	1,000	5,96	5,96
11	M	38318001420	Ventilačná jednotka 19", s termostatom	ks	1,000	76,20	76,20
12	K	220512039	Montáž police do rozvadača, perforovaná	ks	1,000	5,29	5,29
13	M	383180012600	Police perforovaná 19", 250 mm, 1U, nosnosť 15 kg	ks	1,000	8,67	8,67
14	K	220512107	Montáž tienového patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	24,96	24,96
15	M	383150020200	Patch panel Category 6A 24xRJ45/s, čierny, komplet osadený	ks	1,000	86,85	86,85
16	K	220512061	Montáž držiaka patch káblov, držiak plastový	ks	1,000	2,31	2,31
17	M	383180011100	Držiak patch káblov 19", plastový, 1U	ks	1,000	10,61	10,61
18	K	22051210R	Sada spoj. materiálu	ks	6,000	14,85	89,10

D 22-M.2 Montáže oznam. a zabezp. zariadení - Zásuvky a príslušenstvo 456,76

19	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	2,000	5,13	10,26
20	M	3831500049	OptronicsPLUS European jednoduchý 2-portový, zošíkmený rámik 80 x 80 pre 2 x 50mm x 25mm moduly	ks	2,000	2,89	5,78
21	K	22051102R	Montáž konektoru (Keystone)	ks	2,000	10,57	21,14
22	M	383150009900	Keystone Jack, RJ45/s, Cat.6A	ks	2,000	7,05	14,10
23	M	383150009	Keystone uhlová vložka pre vyplnenie otvoru 50 x 25mm	ks	2,000	2,60	5,20
24	K	220511001	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	3,000	3,71	11,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	3831500049	OptronicsPLUS European jednoduchý 2-portový, zošikmený rámik 80 x 80 pre 2 x 50mm x 25mm moduly	ks	3,000	2,89	8,67
26	M	383150004R	OptronicsPLUS Keystone uhlová vložka pre vyplnenie otvoru 50 x 25mm	ks	3,000	2,60	7,80
27	M	383150004R1	OptronicsPLUS Cat.6a STP keystone jack - , samorezný	ks	3,000	2,96	8,88
28	M	383150004R2	OptronicsPLUS 1/2 záslepka na vyplnenie otvoru 50mm x 25mm	ks	3,000	5,18	15,54
29	M	383150004R3	OptronicsPlus krabička pre univerzálny rámik - 80x 80x 42mm SINGLES (BACKBOX8080U)	ks	3,000	1,17	3,51
30	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	200,000	1,13	226,00
31	M	3412300018	Kábel tienový F/UTP Cat6a	m	200,000	0,39	78,00
32	M	34123000R	Meranie FTP kábla	ks	5,000	8,15	40,75

D 22-M.3 Montáže oznam. a zabezp. zariadení - kamerový systém 3 024,19

33	K	22073210	Montáž a zapojenie kamery IP fixnej na stenu	ks	3,000	123,71	371,13
34	M	38313000	HD zoomovacia kamera IP, intertírová, farebná,	ks	3,000	249,26	747,78
35	M	383130001	Kryt IP kamery do vonkajšieho prostredia / 230V, vr konzoly	ks	3,000	16,39	49,17
36	K	220732210	Montáž a zapojenie sietového záznamníka NVR do 16 kanálov	ks	1,000	47,33	47,33
37	M	3831300092	NVR Videorekordér v rackovom prevedení, LAN, vr softvéru a pod.	ks	1,000	171,64	171,64
38	M	383001	PC klient určený na monitorovanie / vzdialene monitorovanie, Možnosť pripojenie 2 monitorov	ks	1,000	1 191,33	1 191,33
39	K	220733020	Montáž a inštalácia prepäťovej ochrany	ks	5,000	8,99	44,95
40	M	384290001500	Prepáťová ochrana linky Ethernet	ks	5,000	18,69	93,45
41	K	220260048R	Krabica na povrchu, upev.na vopred pripravené body vrátane zhot.otvorov,bez svoriek a zapojenia	ks	5,000	14,55	72,75
42	M	384290000	Krabica pre inštaláciu prepäťovej ochrany	ks	5,000	8,41	42,05
43	M	585410000100	Sadra sivá, 30 kg	ks	3,000	12,43	37,29
44	K	DMM	Murárske výpomoci, drobný montážny materiál, pridružené výkony	sub	1,000	155,32	155,32

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 656,00

45	K	HZS000114	Stavebno montážne práce - Revízie vrátane revíznej správy	hod	72,000	23,00	1 656,00
----	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 195,50

46	K	000400022	Dokumentácia skutočného stavu	sub	1,000	195,50	195,50
----	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.9 - 1.9 Bleskozvod

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	7 567,31
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	7 567,31

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 567,31	20,00%	1 513,46

Cena s DPH v EUR **9 080,77**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

[Faint, illegible handwritten text]

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.9 - 1.9 Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

7 567,31

M - Práce a dodávky M

6 267,81

21-M - Elektromontáže

6 267,81

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 104,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

195,50

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

7 567,31

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

201 - SO 201 Hala triedeného zberu

Časť:

1.9 - 1.9 Bleskozvod

Miesto:

Dátum: 06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 567,31

D M

Práce a dodávky M

6 267,81

D 21-M

Elektromontáže

6 267,81

1	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	600,000	3,46	2 076,00
2	M	354410054700	Drôt bleskozvodový FeZn D 8 mm	kg	330,000	1,50	495,00
3	M	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn D 10 mm	kg	66,000	1,50	99,00
4	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn do 120 mm ²	m	150,000	3,91	586,50
5	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	156,000	1,50	234,00
6	K	210220201	Zachytávacia tyč FeZn 1-2m s vrutom a podstavcom	ks	3,000	9,05	27,15
7	M	354410023200	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JP 20	ks	3,000	29,67	89,01
8	M	354410024800	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn označenie JP a OB 350x350	ks	3,000	8,36	25,08
9	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	6,000	3,62	21,72
10	M	354410001700	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks	6,000	1,29	7,74
11	K	21022025R	Montáž ekvipotencionálna svorkovnica HUS-EP	ks	4,000	2,70	10,80
12	M	35441000R1	Ekvipotencionálna svorkovnica HUS-EP	ks	4,000	28,75	115,00
13	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	10,000	3,62	36,20
14	M	354410000500	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M6)	ks	10,000	0,66	6,60
15	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	15,000	3,62	54,30
16	M	354410001000	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 B	ks	15,000	0,85	12,75
17	K	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	25,000	3,62	90,50
18	M	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	25,000	2,82	70,50
19	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	15,000	3,62	54,30
20	M	354410004200	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	15,000	2,45	36,75
21	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	20,000	2,54	50,80
22	M	354410003400	Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príložkou	ks	20,000	0,45	9,00
23	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	20,000	2,16	43,20
24	M	354410004000	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	20,000	2,12	42,40
25	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	11,000	3,62	39,82
26	M	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	11,000	5,30	58,30
27	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	11,000	3,53	38,83
28	M	354410064800	Štítok orientačný na zvod 1	ks	11,000	1,59	17,49
29	K	210220104	Podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23-24	ks	400,000	2,16	864,00
30	M	354410037300	Podpera vedenia FeZn na plechové strechy označenie PV 23	ks	400,000	0,55	220,00
31	K	210220113	Podpery vedenia FeZn pre svetlíky a oceľové konštrukcie PV31-32	ks	100,000	2,91	291,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	M	354410037800	Podpera vedenia FeZn na svetlíky a oceľové konštrukcie označenie PV 32	ks	100,000	1,22	122,00
33	K	PPV	Murárske výpomoci, drobný montážny materiál, pridružené výkony	sub	1,000	322,07	322,07

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 104,00

34	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - Revízie vrátane správy	hod	24,000	46,00	1 104,00
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	----------

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 195,50

35	K	000400022	Dokumentácia skutočného stavu	sub	1,000	195,50	195,50
----	---	-----------	-------------------------------	-----	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

202 - SO 202 Mostová váha (R1)

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				9 820,57
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				9 820,57
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	9 820,57	20,00%	1 964,11	
Cena s DPH		v EUR		11 784,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

[Faint, illegible handwritten signature]

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

202 - SO 202 Mostová váha (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

9 820,57

HSV - Práce a dodávky HSV

9 781,67

1.1 - Zemné práce - búracie práce

1 748,56

2 - Zakladanie

5 053,08

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

630,67

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 915,70

99 - Presun hmôt HSV

433,66

PSV - Práce a dodávky PSV

38,90

783 - Nátery

38,90

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

9 820,57

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

202 - SO 202 Mostová váha (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

9 820,57

D HSV

Práce a dodávky HSV

9 781,67

D 1.1

Zemné práce - búracie práce

1 748,56

1	K	113107146	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 250 do 300 mm, -0,70900t	m2	31,667	20,29	642,52
2	K	113307125	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.400- 500mm, -0,72000t	m2	31,667	23,89	756,52
3	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	22,800	15,33	349,52

D 2

Zakladanie

5 053,08

4	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	3,059	40,97	125,33
5	K	278361822	Výstuž základov pod stroje z betonárskej ocele 10505 , zložitosti II	t	1,392	1 166,15	1 623,28
6	K	278382632	Základy pod stroje - mostová váha - nad 5 do 25 m3 z betónu železového tr. C 16/20, zložitost' II vrátane debnenia	m3	13,920	237,39	3 304,47

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

630,67

7	K	631313511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm	m3	5,825	108,27	630,67
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 915,70

8	K	953943123	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 5-15 kg/kus (bez dodávky)	ks	6,000	7,78	46,68
9	M	55301000	Z1 kotviaca platňa s pracňami 13,4 kg/ks	ks	6,000	33,50	201,00
10	K	953943126	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti nad 120 kg/kus (bez dodávky)	ks	1,000	23,26	23,26
11	M	55300221	Z2 lemovanie okrajov bet. jamy uholníkom 80x6 198,6 kg/ks	ks	1,000	496,00	496,00
12	K	95394312R2	Osadenie a dodávka chráničky PVC DN 110 dl. 300mm	ks	1,000	22,16	22,16
13	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	45,252	7,54	341,20
14	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začaty 1 km nad 1 km	t	1 131,300	0,39	441,21
15	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi	t	22,452	15,33	344,19

D 99

Presun hmôt HSV

433,66

16	K	998021021	Presun hmôt	t	52,374	8,28	433,66
----	---	-----------	-------------	---	--------	------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

38,90

D 783

Nátery

38,90

17	K	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	5,000	4,98	24,90
18	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	5,000	2,80	14,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

301 - SO 301 Areálový rozvod vody (R1)

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	13 214,08
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	13 214,08

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	13 214,08	20,00%	2 642,82

Cena s DPH	v EUR	15 856,90
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

[Faint, illegible handwritten text]

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

* Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

301 - SO 301 Areálový rozvod vody (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

13 214,08

HSV - Práce a dodávky HSV

13 214,08

1 - Zemné práce

9 750,14

2 - Zakladanie

392,82

8 - Rúrové vedenie

1 732,09

99 - Presun hmôt HSV

1 339,03

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

13 214,08

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

301 - SO 301 Areálový rozvod vody (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 214,08

D		HSV	Práce a dodávky HSV					13 214,08
D		1	Zemné práce					9 750,14
1	K	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	112,781	15,74	1 775,17	
2	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	203,010	3,63	736,93	
3	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	203,010	2,30	466,92	
4	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	112,781	3,11	350,75	
5	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 593,963	0,29	752,25	
6	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	112,781	0,65	73,31	
7	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	180,450	15,33	2 766,30	
8	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	73,469	3,39	249,06	
9	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	122,693	12,48	1 531,21	
10	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	27,021	15,48	418,29	
11	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	45,125	13,96	629,95	
D		2	Zakladanie					392,82
12	K	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	11,166	35,18	392,82	
D		8	Rúrové vedenie					1 732,09
13	K	871271001R	Montáž vodovodného potrubia z HDPE rúr D 63 x 3,8 mm	m	69,000	3,18	219,42	
14	M	286130033700	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 63x5,8x100 m,	m	70,035	3,96	277,34	
15	K	891211111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 50	ks	1,000	19,33	19,33	
16	M	422001	Odbočka so šupátkom DN 50, so zákopovou súpravou	ks	1,000	236,66	236,66	
17	K	8913111R	D+M uchyťavacia tvarovka Ultragrip resp. ekvivalent	ks	1,000	136,50	136,50	
18	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	69,000	3,17	218,73	
19	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	69,000	0,69	47,61	
20	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	191,92	383,84	
21	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	21,41	21,41	
22	M	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	1,000	21,52	21,52	
23	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	69,000	1,41	97,29	
24	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	69,000	0,76	52,44	
D		99	Presun hmôt HSV					1 339,03

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	67,052	19,97	1 339,03

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

302 - SO 302 Dažďová kanalizácia (R1)

JKSO:

Miesto:

Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	129 779,47
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	129 779,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	129 779,47	20,00%	25 955,89

Cena s DPH v EUR **155 735,36**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zberný dvor, Dubnica nad Váhom
Objekt: **302 - SO 302 Dažďová kanalizácia (R1)**

Miesto: Dubnica nad Váhom
Objednávateľ: TSM Dubnica nad Váhom
Zhotoviteľ:

Dátum: 06.04.2021
Projektant: PIO Keramoprojekt
Spracovateľ: Trenčín

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	129 779,47
HSV - Práce a dodávky HSV	129 779,47
1 - Zemné práce	68 679,44
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	7 863,68
4 - Vodorovné konštrukcie	3 068,29
8 - Rúrové vedenie	40 561,09
99 - Presun hmôt HSV	9 606,97

2) Ostatné náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **129 779,47**

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

302 - SO 302 Dažďová kanalizácia (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

129 779,47

D HSV Práce a dodávky HSV

129 779,47

D 1 Zemné práce 68 679,44

1	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	725,477	5,89	4 273,06
2	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	305,924	10,08	3 083,71
3	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	278,113	3,63	1 009,55
4	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	278,113	2,30	639,66
5	K	162501142	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 031,401	2,57	2 650,70
6	K	162501143	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 1000 do 10000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	23 722,223	0,19	4 507,22
7	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 031,401	0,58	598,21
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 650,242	15,33	25 298,21
9	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	759,023	3,17	2 406,10
10	M	583310003300	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	1 267,568	12,48	15 819,25
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	103,869	15,48	1 607,89
12	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	173,461	13,96	2 421,52
13	K	175101101.1	Obsyp vsaku štrkom	m3	95,912	13,54	1 298,65
14	M	5834355200	Kamenivo drvené hrubé 16-32 n	t	160,173	19,14	3 065,71

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 7 863,68

15	K	386921128	Montáž odlučovača ropných látok v prefabrikovanej nádrži, betónový, s prietokom 40 l/s	ks	1,000	52,68	52,68
16	M	5923020007	Odlučovač ropných látok KLARTEC KL 40/2 slI (NEL 0,1 mg/l) resp. ekvivalent	ks	1,000	7 811,00	7 811,00

D 4 Vodorovné konštrukcie 3 068,29

17	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	53,714	36,49	1 960,02
18	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	8,703	102,93	895,80
19	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	14,910	14,25	212,47

D 8 Rúrové vedenie 40 561,09

20	K	871383120	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr - PVC-U tesniacich gum. krúžkom v sklone do 20 % DN 200 mm	m	189,760	1,97	373,83
21	M	2860002190	PVC rúra 200x4,9/5m -hladký kanalizačný systém SN4	ks	38,000	43,26	1 643,88
22	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	189,760	1,79	339,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	894170000	Montáž a dodávka vsakovacieho systému : Qbic 16,2,x4,8x0,6m, bloky, klipy, geotextília, 2x Nátok 315, 2x odvetrávacia/inšpekčná Šachta Tegra 600 resp.ekvivalent	ks	1,000	25 762,52	25 762,52
24	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž	ks	4,000	23,45	93,80
25	M	59224300	Kanalizačné skruže DN 1000 na vstupný komín	ks	4,000	53,36	213,44
26	K	894421112	Zriadenie šachiet prefabrikovaných 4-10t	ks	12,000	53,24	638,88
27	M	5922442R1	Kanalizačná šachta z dielcov prefabrikovaných DN1000 - komplet	ks	12,000	658,00	7 896,00
28	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	16,000	24,46	391,36
29	M	5524213570	Poklop BEGU, Betón - liatina -pre revízne šachty DN630 - 1000 (kc.PL600/D400)	ks	12,000	193,10	2 317,20
30	M	55243150	Poklop vstupný kruhový liatinový DN 600, D400	ks	4,000	184,20	736,80
31	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	189,760	0,81	153,71
D		99	Presun hmôt HSV				9 606,97
32	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	481,070	19,97	9 606,97

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

303 - SO 303 Prípojka NN - úprava

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 311,74
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	2 311,74

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 311,74	20,00%	462,35

Cena s DPH v EUR **2 774,09**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

303 - SO 303 Prípojka NN - úprava

Miesto:

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

2 311,74

M - Práce a dodávky M

701,74

21-M - Elektromontáže

701,74

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 495,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

115,00

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

2 311,74

ROZPOČET

Stavba: Zberný dvor, Dubnica nad Váhom
Objekt: 303 - SO 303 Prípojka NN - úprava
Miesto: Dátum: 06.04.2021
Objednávateľ: TSM Dubnica nad Váhom Projektant: PIO Keramoprojekt Trenčín
Zhotoviteľ: Spracovateľ: PIO Keramoprojekt Trenčín

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 311,74

D	M	Práce a dodávky M					701,74
D	21-M	Elektromontáže					701,74
1	K	210113R2	Doplnenie NN rozvádzača TS, vývod s istením 3x 100 A gG	ks	1,000	134,91	134,91
2	K	21096210R	Demontáž existujúceho ističa a elektronera	ks	1,000	16,97	16,97
3	K	210120407	Istič vzduchový trojpólový od 40 do 125 A na DIN lištu	ks	1,000	16,97	16,97
4	M	3582200520	Istič B/3/80A, 25 kA, montáž na montážnu dosku	ks	1,000	97,80	97,80
5	K	210113R1	Montáž odpojovača poistkového SX000, na montážnu dosku	ks	1,000	101,84	101,84
6	M	35822005	Poistkový odpojovač SX000, 3P, do 125 A, 00, montáž na montážnu dosku	ks	1,000	62,22	62,22
7	K	210161010	Elektromer jednofázový na priame pripojenie	ks	1,000	33,95	33,95
8	M	3898100003R	Elektromer priamy 80 A, jednotarifný	ks	1,000	193,20	193,20
9	K	210113R4	Znovunapojenie existujúceho kábla do 4x240 mm, po jeho odpojení, cez svorky	ks	1,000	43,88	43,88
D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					1 495,00
10	K	HZS000114.1	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - Revízie vrátane správy	hod	65,000	23,00	1 495,00
D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady					115,00
11	K	000400022	Dokumentácia skutočného stavu	sub	1,000	115,00	115,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

304 - SO 304 spevnené plochy (R1)

JKSO:

Miesto: Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum: 06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

PIO Keramoprojekt Trenčín

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	95 815,23
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	95 815,23

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	95 815,23	20,00%	19 163,05

Cena s DPH v EUR **114 978,28**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

[Faint, illegible handwritten text]

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

304 - SO 304 spevnené plochy (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	95 815,23
HSV - Práce a dodávky HSV	95 815,23
1 - Zemné práce	10 991,64
1.1 - Zemné práce - sadové úpravy	1 282,17
1.2 - Zemné práce - búracie práce	8 978,96
2 - Zakladanie	12,33
5 - Komunikácie	42 572,34
5.1 - Komunikácie - chodníky	1 058,67
5.2 - Komunikácie - okapové chodníky	1 857,88
5.3 - Komunikácie - preplátovanie	3 660,35
5.4 - Komunikácie - vyrovnávacie plochy	212,74
8 - Rúrové vedenie	1 331,90
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	20 781,07
99 - Presun hmôt HSV	3 075,18
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	95 815,23

ROZPOČET

Stavba:

Zberný dvor, Dubnica nad Váhom

Objekt:

304 - SO 304 spevnené plochy (R1)

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

06.04.2021

Objednávateľ:

TSM Dubnica nad Váhom

Projektant:

PIO Keramoprojekt
Trenčín

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

95 815,23

D HSV

Práce a dodávky HSV

95 815,23

D 1

Zemné práce

10 991,64

1	K	122202201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	35,000	5,49	192,15
2	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,255	29,41	66,32
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	22,255	4,00	89,02
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	511,865	0,40	204,75
5	K	171101104	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 100 do 102 % podľa Proctor-Standard	m3	15,000	2,44	36,60
6	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	22,255	0,73	16,25
7	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	644,888	15,33	9 886,13
8	K	174101002.	Zásyp štrkopieskom so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	0,897	3,17	2,84
9	M	583310003500	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm, STN EN 13450	t	1,498	10,74	16,09
10	K	175101101	Obsyp potrubia kamenivom z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,015	13,54	13,74
11	M	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	1,695	14,96	25,36
12	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 079,000	0,41	442,39

D 1.1

Zemné práce - sadové úpravy

1 282,17

13	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	35,250	1,56	54,99
14	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	35,250	6,96	245,34
15	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	235,000	0,23	54,05
16	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	235,000	2,14	502,90
17	K	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	235,000	0,73	171,55
18	M	0057211300	Trávové semeno - trávniková miešanka MIDI	kg	11,750	9,04	106,22
19	K	185802114	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,005	978,24	4,89
20	M	2519115000	Umelé hnojivo NPK STARTER resp.ekvivalent 20g / m2	t	0,005	865,00	4,33
21	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	4,700	3,70	17,39
22	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	4,700	25,64	120,51

D 1.2

Zemné práce - búracie práce

8 978,96

23	K	113107242	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	1 100,000	2,39	2 629,00
24	K	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	91,000	18,58	1 690,78

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	113307224	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr. 300 do 400mm, -0,56000t	m ²	997,000	2,45	2 442,65
26	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m ²	20,000	20,07	401,40
27	K	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m ²	26,000	33,81	879,06
28	K	113152120	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m ² , pruh š. do 0,5 m, hr. 40 mm 0,102 t	m ²	85,000	5,77	490,45
29	K	113152140R	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m ² , pruh š. do 0,5 m, hr. 60 mm 0,254 t	m ²	76,000	4,63	351,88
30	K	113206111	Výrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	43,000	2,18	93,74

D 2 Zakladanie 12,33

31	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m ³	0,338	36,49	12,33
----	---	-----------	--	----------------	-------	-------	-------

D 5 Komunikácie 42 572,34

32	K	564851111	Podklad zo štrkdrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m ²	978,000	5,00	4 890,00
33	K	565141111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m ²	978,000	14,93	14 601,54
34	K	567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m ²	978,000	10,97	10 728,66
35	K	573111112	Postrek asfaltový infiltrančný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m ²	m ²	978,000	0,98	958,44
36	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	978,000	0,69	674,82
37	K	577134211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m ²	978,000	10,96	10 718,88

D 5.1 Komunikácie - chodníky 1 058,67

38	K	564761111.	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m ²	30,000	4,52	135,60
39	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m ²	m ²	30,000	14,50	435,00
40	M	5921952360	<i>Dlažba zámková HAKA 6P SIVÁ resp.ekvivalent</i>	m ²	30,600	15,95	488,07

D 5.2 Komunikácie - okapové chodníky 1 857,88

41	K	564751111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 150 mm	m ²	51,000	5,66	288,66
42	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m ²	m ²	51,000	14,50	739,50
43	M	5921952360	<i>Dlažba zámková HAKA 6P SIVÁ resp.ekvivalent</i>	m ²	52,020	15,95	829,72

D 5.3 Komunikácie - preplátovanie 3 660,35

44	K	565141111	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 60 mm	m ²	95,000	14,93	1 418,35
45	K	567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m ²	95,000	10,97	1 042,15
46	K	573111112	Postrek asfaltový infiltrančný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m ²	m ²	95,000	0,98	93,10
47	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	95,000	0,69	65,55
48	K	577134211	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m ²	95,000	10,96	1 041,20

D 5.4 Komunikácie - vyrovnávacie plochy 212,74

49	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m ²	20,000	0,62	12,40
50	M	6936651300	<i>Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP resp.ekvivalent 300</i>	m ²	20,400	1,02	20,81
51	K	184921240.	Úprava plochy štrkom alebo štrkdrvou hr. vrstvy nad 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	20,000	4,56	91,20
52	M	583001	<i>Riečny valún</i>	t	5,010	17,63	88,33

D 8 Rúrové vedenie 1 331,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	2,050	1,34	2,75
54	M	2861102200	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x1000mm	ks	2,000	7,95	15,90
55	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	2,050	1,42	2,91
56	K	895941111.1	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	3,000	53,13	159,39
57	M	5922380001	Prefabrikát betónový-uličná vpusť dno TV 6-50 600mm	ks	3,000	17,96	53,88
58	M	5922380002	Prefabrikát betónový-uličná vpusť skurž s výtokom DN 150 h= 600 mm TBV 9-50	ks	3,000	43,20	129,60
59	M	5922380006	Prefabrikát betónový-uličná vpusť skurž horná h= 200 TBV 5c	ks	3,000	22,30	66,90
60	K	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	3,000	29,59	88,77
61	M	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ks	3,000	217,40	652,20
62	M	552423100R	Kôš bahený veľký h=600	ks	3,000	53,20	159,60

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 20 781,07

63	K	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	90,000	5,21	468,90
64	M	5922902940	Obrubník parkový 100/20/5 cm, sivá	ks	90,000	2,91	261,90
65	K	917862111	Osadenie chodník. obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	102,000	7,62	777,24
66	M	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm, sivá	ks	102,000	7,35	749,70
67	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	860,089	7,54	6 485,07
68	K	979082219	Príplatok k cene za kazdy dalsi aj zacaty 1 km nad 1 km	t	21 310,325	0,39	8 311,03
69	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, ostatné	t	23,735	15,33	363,86
70	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi	t	219,398	15,33	3 363,37

D 99 Presun hmôt HSV 3 075,18

71	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 031,940	2,98	3 075,18
----	---	-----------	--	---	-----------	------	----------