



Identifikátor: **KUMSX02ULS3Z**

Agendové číslo: **02504/2022/IM/2**

DODATEK č. 2

ke smlouvě o dílo č. 02504/2022/IM

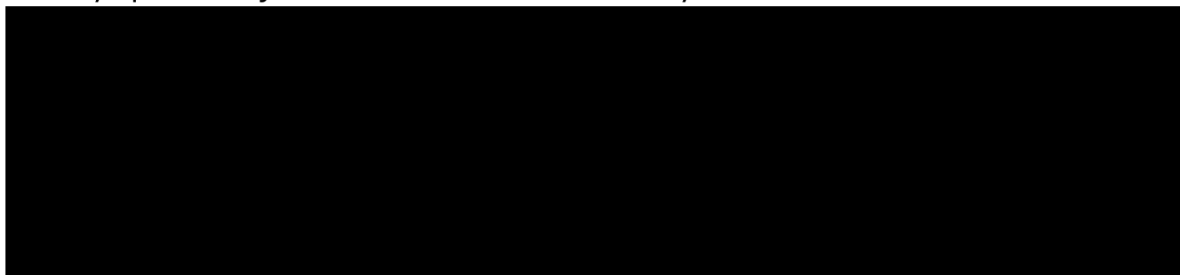
I.

Smluvní strany

1. Moravskoslezský kraj

se sídlem: 28. října 117, 702 18 Ostrava
zastoupen: Ing. Jaroslavem Kaniou, náměstkem hejtmana kraje
IČO: 70890692
DIČ: CZ70890692
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 27-1650676349/0800

Osoby oprávněné jednat ve věcech realizace stavby:



(dále jen „objednatel“)

2. IPS Třinec a.s.

se sídlem: Frýdecká 225, 739 01 Třinec
zastoupena: Ing. Danielem Pieszkou, předsedou představenstva nebo
Ing. Markem Kufou, členem představenstva
IČO: 28618891
DIČ: CZ28618891
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Ostrava
číslo účtu: 8903781/0100

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě sp. zn. B4287

(dále jen „zhotovitel“)

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 14. 7. 2022 Smlouvu o dílo evidenční číslo 02504/2022/IM, jejímž předmětem je provedení stavby „Přístavba tělocvičny (Gymnázium, Třinec, příspěvková organizace)“ (dále jen „stavba“ či „dílo“) a dne 28. 4. 2023 dodatek č. 1 k této smlouvě. Pro označení smlouvy o dílo č. 02504/2022/IM ve znění dodatku č. 1 se dále používá pojem „smlouva“.

2. V průběhu realizace díla vyvstala potřeba provedení níže uvedených prací a dodávek, které nejsou obsaženy v původní projektové dokumentaci stavby (dále jen „DPS“) a v soupisu prací, a jsou nutné k řádnému dokončení díla (dále jen „vícepráce“). Zároveň se smluvní strany dohodly, že v rámci díla dle původní DPS nebudou provedeny některé níže uvedené práce a dodávky, které již nejsou nutné pro provedení díla (dále jen „méněpráce“):

Změna č. 3 – Klempířské prvky

Při realizaci díla bylo zjištěno, že rozpočet projektové dokumentace neobsahuje některé klempířské prvky. Jedná se o plech pro možné vytažení hydroizolace na atiku a oplechování spáry mezi fasádním panelem a zděnou částí tělocvičny. Předmětem víceprací je provedení těchto klempířských prvků.

Zároveň v rámci méněprací nebudou provedeny některé klempířské prvky na stávajícím objektu, a to z důvodu provádění opravy fasády hlavní budovy gymnázia v rámci jiné zakázky (Rekonstrukce střechy a zateplení fasády), která je již zahájena a realizuje se, nebo prvky proti rozpočtu přebytné (rohové profily).

Hodnota víceprací činí 88.347,50 Kč bez DPH a hodnota souvisejících méněprací činí 87.995,00 Kč bez DPH.

Změna č. 4 – Oprava slaboproudé elektroinstalace ve výkopu

Jedná se o úpravu a odklonění původní slaboproudé signalizační kabeláže mezi objektem školy a bránou u jídelny, které nebylo zaznačeno v PD. Při provádění bouracích a zemních prací bylo toto vedení poškozeno, a proto bylo dohodnuto, že trasa mezi objektem školy (spojovacím krčkem) bude provedena nově a propojena se stávajícím vedením, které pokračuje a bude naspojováno v instalační šachtici.

Hodnota víceprací činí 7.498,85 Kč bez DPH.

Změna č. 5 – Vnitřní parapety

Dle projektové dokumentace (smluvního rozpočtu) mají být v zázemí tělocvičny všechny interiérové parapety provedeny z dřevotřísky v bílé barvě. V zázemí tělocvičny jsou dle projektové dokumentace navržena plastová okna v barvě antracitu. Na základě požadavku uživatele za účelem sladění barevného a estetického hlediska budou místo parapetů bílé barvy dodány a namontovány parapety v barvě antracit.

U oken tělocvičny byly původně dle projektové dokumentace navrženy bílé dřevotřískové parapety, stejné jako u ostatních oken v celém objektu. Jelikož je obklad stěn v prostoru tělocvičny proveden z bukové překližky a jeho horní hrana je v úrovni parapetů oken, budou s ohledem na estetické hledisko a materiálové sladění tyto parapety provedeny ze stejného materiálu, tzn. bukové překližky, stejně jako horní ukončení obkladu po celém jeho obvodu. Hodnota víceprací činí 125.260,67 Kč bez DPH a hodnota souvisejících méněprací činí 107.133,81 Kč bez DPH.

Změna č. 6 – Armatura k odvětrání sálavých panelů

V projektové dokumentaci je navrženo umístění odvězdušňovacích armatur, odvětrávání sálavých panelů v tělocvičně do uživatelsky nevhodných míst k ovládání (nutnost použití mobilního lešení nebo plošiny). Za účelem jednoduššího ovládání budou ovládací armatury přesunuty do zázemí tělocvičny do takové výšky, aby nebylo nutné použít lešení či plošiny. V důsledku této změny dojde k navýšení dodávky a montáže potrubí (ústředního topení) a s tím související izolace.

Hodnota víceprací činí 31.047,78 Kč bez DPH a hodnota souvisejících méněprací činí 726,00 Kč bez DPH.

Změna č. 7 – SLP Doplnění o CCTV – HiTech

Vzhledem ke skutečnosti, že objekt tělocvičny budou kromě studentů gymnázia užívat v odpoledních hodinách a o víkendech i soukromé subjekty a spolky, bude s ohledem na

ochranu majetku na základě požadavku uživatele v tělocvičně doplněn kamerový systém o dodávku a montáž celkem 8 ks digitálních kamer se záznamem.
Hodnota víceprací činí 168.763,38 Kč bez DPH.

Změna č. 8 – Rostlinná vrstva a okapový chodník střechy

V průběhu výstavby provedl projektant s ohledem na požárně bezpečnostní řešení úpravu skladby střešní konstrukce zázemí tělocvičny. Návrh pochozí skladby střešního pláště zázemí tělocvičny řeší osázením extenzivní zelení, která je uložena do plastových tvarovek. S ohledem na dodržení odstupové vzdálenosti svislé konstrukce tělocvičny a střešní skladby přístavby tělocvičny byla plocha pochozí vrstvy přístavby tělocvičny (extenzivní zeleň) zmenšena a doplněna po obvodu střechy okapovým chodníkem z kačírku tl. 100 mm.

V rámci méněprací nebude tedy provedena část skladby rostlinné vrstvy a v rámci víceprací bude proveden okapový chodník z kačírku tl. 100 mm.

Hodnota víceprací činí 20.870,18 Kč bez DPH a hodnota souvisejících méněprací činí 120.677,90 Kč bez DPH.

Změna č. 9 – Ostatní a vedlejší náklady

V rámci projektové dokumentace byla řešena organizace výstavby (příjezd a obslužnost stavby) z ul. Jablunkovská. Statutární město Třinec v období před zahájením stavby provedlo kompletní rekonstrukci této komunikace (nový celoplošný asfaltový povrch) a požadovalo, aby tato komunikace nebyla používána k obslužnosti stavby. Na základě výše uvedené skutečnosti objednatel přistoupil ke změně organizace výstavby a zhotovitel stavbu obsluhoval a dodavatelsky zajišťoval ze strany ul. Komenského.

V souvislosti s touto změnou nebudou prováděny některé práce v rámci asfaltových ploch a nebude realizována staveništní komunikace z ul. Jablunkovská.

Hodnota méněprací činí 1.093.613,00 Kč bez DPH.

Změna č. 10 – Atletická dráha – oprava stávající

Z důvodu změny projektu organizace výstavby, viz změna č. 9, kdy nebylo možné využít příjezd na stavbu po ulici Jablunkovské, ale po ulici Komenského, byla jako staveništní komunikace využívána stávající atletická dráha. Na základě aktivního pojezdu v průběhu stavby došlo k poškození povrchu atletické dráhy (tartan), který bude nutné odstranit a provést nový. V rámci víceprací je realizována dodávka a montáž nové skladby litého povrchu (tartanu) vč. dodávky odrazové desky na skok daleký.

Hodnota víceprací činí 580.913,94 Kč bez DPH.

Změna č. 11 – Atletická dráha – nová skladba

S ohledem na školní vzdělávací plán v předmětu tělesná výchova požádal uživatel o zřízení (prodloužení) atletické dráhy ze stávajících 50 m na 110 m tak, aby bylo možné realizovat disciplínu běhu na 100 m.

Předmětem víceprací je provedení nové podkladní vrstvy pod prodlouženou dráhou vč. nové vrchní skladby (tartanu).

Hodnota víceprací činí 734.529,50 Kč bez DPH.

Změna č. 12 – Hrubé podlahy

V rámci stavby byl zjištěn u hrubých podlah tělocvičny nesoulad mezi projektovou dokumentací a skutečnou potřebou na stavbě (chybějící výměry v rozpočtu). Předmětem víceprací je větší množství (navýšení) položek tepelných izolací, cementového potěru a litých podlah.

Hodnota víceprací činí 18.006,39 Kč bez DPH.

Změna č. 13 – Zpevněné plochy

V rámci stavby byl u prací v rámci zpevněných ploch zjištěn nesoulad mezi projektovou dokumentací (výměram ze smluvního rozpočtu) a skutečnou potřebou na stavbě.

Předmětem víceprací je větší množství realizovaných zpevněných ploch kolem objektu tělocvičny a obruby týkající se okapového chodníku kolem tělocvičny. Hodnota víceprací činí 259.746,00 Kč bez DPH.

Změna č. 14 – Zatrávnění plochy pro vrh koulí

V rámci sjednocení ostatních travních ploch ve dvoře školy požádal uživatel o odstranění stávajícího antukového povrchu pro vrh koulí včetně vytrhání betonových obrub s následným zatrávněním této plochy. Předmětem víceprací je odstranění stávající skrávky vč. odvozu na skládku, doplnění ornice a osetí travním semenem. Hodnota víceprací činí 154.494,06 Kč bez DPH.

Změna č. 15 – Sportovní vybavení (výsledková tabule)

Na základě požadavku uživatele došlo v rámci schválené dílenské dokumentace k úpravě rozměru výsledkové tabule (zmenšení velikosti) a zároveň na základě doporučení výrobce k použití ochranného plexiskla tak, aby nedocházelo k poškození tabule zejména od nárazu míče. Předmětem víceprací je doplnění ochranného skla proti rozbití výsledkové tabule, v rámci méněprací dojde k zmenšení výsledkové tabule, a tudíž k snížení její ceny. Hodnota víceprací činí 148.272,00 Kč bez DPH a hodnota souvisejících méněprací činí 157.130,00 Kč bez DPH.

Změna č. 16 – Ozelenění treláže

Architektonické řešení exteriérových stěn počítá s ozeleněním treláže, tato skutečnost však není zahrnuta ve výkazu výměr. Předmětem víceprací je dodávka a realizace osazení pnoucích rostlin u treláží. Hodnota víceprací činí 51.063,76 Kč bez DPH.

Změna č. 17 – Logo a generální klíč

V rámci víceprací bude s ohledem na provoz tělocvičny doplněn na základě požadavku uživatele systém generálního klíče; dále na základě požadavku objednatele s odkazem na „Manuál jednotného vizuálního stylu“ bude na fasádě budovy tělocvičny doplněno logo "Příspěvkové organizace Moravskoslezského kraje". Hodnota víceprací činí 83.353,95 Kč bez DPH.

Změna č. 18 – Stavební práce

V rámci stavby nebudou provedeny některé práce či dodávky, které již nejsou potřeba nebo kde byly v položkovém rozpočtu uvedeny větší výměry, než byly ve skutečnosti potřeba při realizaci stavby (jedná se o přebytek výměr, dodávek v rozpočtu proti skutečnosti nebo dle požadavku uživatele). Konkrétně se změna týká stavebního oddílu zemní práce (přebytek kupované ornice proti skutečnosti), konstrukce klempířské (dilatační lišta, oplechování prostupu tepelnou izolací) a zámečnické výrobky (dvířka k dešťovým svodům). Hodnota méněprací činí 137.599,90 Kč bez DPH.

Bližší specifikace víceprací a méněprací je uvedena v příloze č. 2 tohoto dodatku.

III. Změna smlouvy

S ohledem na výše uvedené se smluvní strany dohodly na změně smlouvy takto:

1. Vícepráce uvedené v tomto dodatku jsou nedílnou součástí díla, zhotovitel se zavazuje k jejich provedení a rozsah díla uvedený v čl. III odst. 1 smlouvy se o jejich provedení rozšiřuje. V rámci díla nebudou provedeny méněpráce uvedené v tomto dodatku.
2. **Cena víceprací činí 2.472.167,96 Kč bez DPH / 2.991.323,23 Kč včetně DPH.**

3. **Cena méněprací činí 1.704.875,61 Kč bez DPH / 2.062.899,49 Kč včetně DPH.**
4. **Cena za dílo, sjednaná v čl. V odst. 1 smlouvy, se navyšuje o cenu rozdílu výše uvedených víceprací a méněprací, a činí:**
- | | |
|------------------------|-------------------------|
| cena bez DPH | 64.744.618,64 Kč |
| DPH 21 % | 13.596.369,91 Kč |
| cena včetně DPH | 78.340.988,55 Kč |

IV. Závěrečná ustanovení

1. Ustanovení smlouvy tímto dodatkem neupravená zůstávají v platnosti beze změny.
2. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno jeho vyhotovení.
3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění tohoto dodatku v registru smluv provede objednatel.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
5. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů: K uzavření tohoto dodatku má objednatel souhlas rady kraje udělený usnesením č. 78/5771 ze dne 25.9.2023.
6. Tento dodatek je na základě pověření uděleného se souhlasem rady kraje oprávněn podepsat náměstek hejtmána kraje. V případě nepřítomnosti náměstka podepisuje smlouvu hejtman, případně jeho zástupce v pořadí určeném usnesením zastupitelstva č. 1/10 ze dne 5. 11. 2020, ve znění usnesení zastupitelstva kraje č. 12/1193 ze dne 8. 6. 2023.
7. Nedílnou součástí tohoto dodatku je:
Příloha č. 1 – Rekapitulace nákladů stavby
Příloha č. 2 – Změnové listy víceprací a méněprací

V Ostravě dne

V Třinci dne

IP Digitálně podepsal
Ing. Daniel Pieszka
Datum: 2023.09.26
11:38:14 +02'00'

za objednatele
Ing. Jaroslav Kania
náměstek hejtmána kraje

za zhotovitele
Ing. Daniel Pieszka
předseda představenstva

Příloha č. 1**Rekapitulace nákladů stavby
„Přístavba tělocvičny (Gymnázium, Třinec, příspěvková organizace)“**

	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
	(Kč)	(Kč)	(Kč)
Stavba dle smlouvy o dílo č. 02504/2022/IM	63 899 839,32	13 418 966,26	77 318 805,58
Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo č. 02504/2022/IM	77 486,97	16 272,26	93 759,23
Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 02504/2022/IM	767 292,35	161 131,39	928 423,74
Cena díla celkem (v souladu s čl. V odst. 1 smlouvy o dílo)	64 744 618,64	13 596 369,91	78 340 988,55

Příloha č.2 - Změnové listy

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP
Objekt: D02 - dodatek č.2
Soupis: ZL 03 - Klempířské konstrukce

Místo: Datum:
Zadavatel: Moravskoslezský kraj Projektant:
Zhotovitel: IPS TŘINEC Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 352,50

D PSV Práce a dodávky PSV 352,50

D 764 Konstrukce klempířské -2 962,50

1	K	764011445	Podkladní plech z PZ plechu pro hřebeny, nároží, úžlabí nebo okapové hrany tl 1,0 mm rš 400 mm	m	87,500	427,00	37 362,50
217	K	R-76450008	D+M SYSTÉMOVÉ OKAPOVÝ HRANATÝ SVOD D100-125, VÝTOK PROTAŽEN KOLENEM DO OKAPOVÉHO ŽLABU, KOLENO U SOKLOVÉ ČÁSTI, POPLASTOVANÝ PLECH TL. 0,6mm, VČ. KOTVENÍ	m	-19,300	1 150,00	-22 195,00
VV		"viz.K19"-19,3			-19,300		
219	K	R-76450010	D+M ÚPRAVA STÁVAJÍCÍHO OPLECHOVÁNÍ, OKAPOVÝ NOS, TRVALE PRUŽNÝ TMEL, POPLASTOVANÝ PLECH TL. 0,6mm, VČ. KOTVENÍ	kus	-2,000	850,00	-1 700,00
VV		"viz.K22"-2			-2,000		
220	K	R-76450011	D+M VYSPRAVENÍ DOPLNĚNÍM OPLECHOVÁNÍ NADŘÍMSOVÉHO OPLECHOVÁNÍ, NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ OPLECHOVÁNÍ POMOCÍ STOJATÉ DRÁŽKY S TĚSNÍMÍM PROVAZCEM, ČELA OPLECHOVÁNÍ, MATERIÁL STEJNÝ JAKO STÁVAJÍCÍ, POVRCHOVÁ ÚPRAVA JAKO STÁVAJÍCÍ, PŘEDPOKLAD POZINK PLECH SE SYNT	kus	-1,000	1 050,00	-1 050,00
VV		"viz.K23"-1			-1,000		
221	K	R-76450012	D+M UPRAVENÍ STÁVAJÍCÍHO NADŘÍMSOVÉHO OPLECHOVÁNÍ, ČELA, OKAPOVÝ NOS, TRVALE PRUŽNÝ TMEL, POPLASTOVANÝ PLECH TL. 0,6mm, VČ. KOTVENÍ	kus	-2,000	900,00	-1 800,00
VV		"viz.K24"-2			-2,000		
222	K	R-76450013	Výměna NADŘÍMSOVÉHO ŽLABU Y vč. oplechování okapové hrany vč. napojení na stávající žlab	m	-35,000	1 750,00	-61 250,00
VV		"viz.K25"-35			-35,000		
238	K	R-76450029	D+M OPLECHOVÁNÍ PŘIPOJOVACÍ SPÁRY OKNA NA FASÁDNÍ PANEL, POPLASTOVANÝ PLECH TL. 0,6mm, VČ. KOTVENÍ	m	113,500	420,00	47 670,00
VV		"viz.K47" 2*2+2*1			6,000		
VV		"vnitřní lemování panel/zed" 24+24+8+8			64,000		
VV		"vnitřní lemování panel/parapet" 43,5			43,500		
VV		Součet			113,500		

D 781 Dokončovací práce - obklady 3 315,00

239	K	R-7814941	Hliníkové profily rohové lepené flexibilním lepidlem - D+M	m	39,000	85,00	3 315,00
VV		"skutečnost - SOD" 45,5-6,5			39,000		

MNP -87 995,00
VCP 88 347,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Gymnázium Třinec

Objekt:

Elektroinstalace

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum:

27.03.2023

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

7 498,85

D

D1

Elektroinstalace

4 056,00

2b	K	Pol2b	INSTALACE A ZAPOJENÍ KRABICOVÉHO BOXU IP 65	KS	1,000	275,00	275,00
40a	K	Pol38a	INSTALACE DATOVÉ ZÁŘ. SPOJKY	KS	2,000	128,00	256,00
51b	K	Pol49b	SYKFY 5x2x0,5	m	40,000	33,30	1 332,00
51c	K	Pol49c	KABEL UTP CAT 5	m	40,000	30,20	1 208,00
55a	K	Pol53a	INSTALACE ŠACHTICE Z ROURY KG 300	KS	1,000	750,00	750,00
55b	K	Pol53b	INSTALACE VÍKA ŠACHTICE KGM ZÁTKY	KS	1,000	235,00	235,00

D

D4

Materiály

3 442,85

76b	K	Pol74b	SYKFY 5x2x0,5	M	40,000	12,20	488,00
80a	K	Pol78a	KABEL UTP CAT. 5	M	40,000	12,10	484,00
136a	K	Pol124a	ROURA KG 300	M	1,000	1 408,25	1 408,25
136b	K	Pol124b	KGM ZÁTKA DO HRDLA	KS	1,000	541,20	541,20
136c	K	Pol124c	KRABICE BOX IP 65	KS	1,000	218,20	218,20
144a	K	Pol131a	SPOJKA DATOVÁ ZÁŘEZOVÁ	KS	2,000	151,60	303,20

VCP

7 498,85

MNP

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP
Objekt: D02 - dodatek č.2
Soupis: **ZL 05 - Vnitřní parapety**

Místo:

Zadavatel: Moravskoslezský kraj
Zhotovitel: IPS TŘINEC

Datum:

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

18 126,86

D

PSV

Práce a dodávky PSV

18 126,86

D

766

Konstrukce truhlářské

18 126,86

250	M	60794102	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 250mm vč. kotvení adodávky kotevních prvků	m	-11,288	317,40	-3 582,81
-----	---	----------	--	---	---------	--------	-----------

VV

"viz. výpis parapetů - P01-P05"-(2+1,25+1+0,75*4+0,5*7)*1,05

-11,288

250	M	60794102.	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový ANTRACIT š 250mm vč. kotvení adodávky kotevních prvků	m	11,288	563,86	6 364,85
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

VV

"viz. výpis parapetů - P01-P05"-(2+1,25+1+0,75*4+0,5*7)*1,05

11,288

266	K	R-76690201	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET POSTFORMING - DŘEVOTŘÍSKOVÝ, BARVA BILÁ š. 475-775 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	-100,000	810,00	-81 000,00
-----	---	------------	---	---	----------	--------	------------

VV

"viz. P08"-100

-100,000

266	K	R-76690201.	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET - PŘEKLIŽKA BUK 15 mm, přírodní, nátěr 2x, š. 475-775 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	100,000	996,88	99 688,00
-----	---	-------------	--	---	---------	--------	-----------

VV

"viz. P08"100

100,000

267	K	R-76690202	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET POSTFORMING - DŘEVOTŘÍSKOVÝ, BARVA BILÁ š. 300 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	-15,300	710,00	-10 863,00
-----	---	------------	---	---	---------	--------	------------

VV

"viz. P09"-15,3

-15,300

267	K	R-76690202.	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET- PŘEKLIŽKA BUK 15 mm, přírodní, nátěr 2x, š. 300 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	15,300	478,50	7 321,05
-----	---	-------------	---	---	--------	--------	----------

VV

"viz. P09"15,3

15,300

268	K	R-76690203	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET POSTFORMING - DŘEVOTŘÍSKOVÝ, BARVA BILÁ š. 1075 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	-5,500	1 560,00	-8 580,00
-----	---	------------	--	---	--------	----------	-----------

VV

"viz. P10"-5,5

-5,500

268	K	R-76690203.	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET - PŘEKLIŽKA BUK 15 mm, přírodní, nátěr 2x, š. 1075 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	5,500	1 714,63	9 430,47
-----	---	-------------	---	---	-------	----------	----------

VV

"viz. P10"5,5

5,500

269	K	R-76690204	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET POSTFORMING - DŘEVOTŘÍSKOVÝ, BARVA BILÁ š. 400 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	-1,600	855,00	-1 368,00
-----	---	------------	---	---	--------	--------	-----------

VV

"viz. P11"-1,6

-1,600

269	K	R-76690204.	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET - PŘEKLIŽKA BUK 15 mm, přírodní, nátěr 2x, š. 400 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	1,600	638,00	1 020,80
-----	---	-------------	--	---	-------	--------	----------

VV

"viz. P11"1,6

1,600

270	K	R-76690205	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET POSTFORMING - DŘEVOTŘÍSKOVÝ, BARVA BILÁ š. 600 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	-1,500	1 160,00	-1 740,00
-----	---	------------	---	---	--------	----------	-----------

VV

"viz. P12"-0,5*3

-1,500

270	K	R-76690205.	D+M atyp. parapetu - VNITŘNÍ PARAPET - PŘEKLIŽKA BUK 15 mm, přírodní, nátěr 2x, š. 600 mm, vč. kotvení a dodávky kotevních prvků	m	1,500	957,00	1 435,50
-----	---	-------------	--	---	-------	--------	----------

VV

"viz. P12"0,5*3

1,500

MNP

-107 133,81

VCP

125 260,67

ZL 06 - Armatura k odvětrání sálavých panelů **Položkový rozpočet**

S:	11 734	Tělocvična Gymnázium Třinec
O:	11 734	Tělocvična Gymnázium Třinec
R:	6	VP změna odvětrání sálavých panelů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 713		Izolace tepelné				7 177,20
1	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	44,00000	64,00	2 816,00
2	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,02000	1 140,00	22,80
3	63154013	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 18/30mm	m	44,00000	98,60	4 338,40
Díl: 733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				22 594,00
4	733223203	Potrubí měděné D 18x1	m	44,00000	486,00	21 384,00
5	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	44,00000	27,50	1 210,00
Díl: 734		Ústřední vytápění - armatury				-565,42
6	734209102	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/8	kus	-3,00000	32,00	-96,00
7	734209103	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2	kus	2,00000	32,00	64,00
8	55121282	ventil automatický odvzdušňovací svislý T 120°C mosaz 3/8"	kus	-3,00000	210,00	-630,00
9	IVR.I00410021	Ruční odvzdušňovací ventil 1/2"	ks	2,00000	48,29	96,58
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 116,00
10	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	kg	6,00000	153,00	918,00
11	9994010	závěsy potrubí	ks	6,00000	33,00	198,00

MNP
VCP

-726,00
31 047,78

ZL 07 - SLP Doplnění o CCTV – HiTech
SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gymnázium Třinec

Objekt: **Slaboproud SK**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							51 251,93
D	D1	Strukturovaná kabeláž					0,00
D	D2	Zařízení - hlavní datové rozvaděče, RACK 01.1, 01.2					0,00
D	D3	Trasy					51 251,93
18a	K	Pol183a	Kabel SXKD-6-UTP-PE	m	817,000	47,01	38 407,17
24a	K	Pol189a	Chránička UTP	m	168,000	55,66	9 350,88
24b	K	Pol189b	Pomocný montážní materiál	kpl	1,000	2 541,00	2 541,00
24c	K	Pol189c	Doprava a přesun hmot	kpl	1,000	952,88	952,88
D	D4	Ostatní					0,00

MNP 0,00
VCP 51 251,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Gynázium Třinec
Objekt: Slaboproud - CCTV
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							117 511,45
D D2 Zařízení							107 125,33
1	K	Pol226	HIKVISION DS-2CD2686G2-IZSU/SL (C) (2.8-12mm)	ks	2,000	13 672,40	27 344,80
2	K	Pol227	HIKVISION DS-2DE4425IW-DE (T5) (25x)	ks	1,000	19 134,30	19 134,30
3	K	Pol227a	HIKVISION DS-1604ZJ-box	ks	1,000	2 332,64	2 332,64
4	K	Pol228	HIKVISION DS-2CD2123G2-IS(2.8mm)	ks	5,000	5 432,37	27 161,85
5	K	Pol229	DS-1280ZJ-DM18	ks	5,000	611,58	3 057,90
6	K	Pol230	HIKVISION DS-7616NXI-I2/16P/S©	ks	1,000	23 227,06	23 227,06
7	K	Pol231	HDD-2TB	ks	2,000	2 433,39	4 866,78
D D3 Ostatní							10 386,12
10	K	Pol232	Montáž komponentů - kamera a podstavec	ks	8,000	611,75	4 894,00
10	K	Pol233	Montáž a připojení NVR	ks	1,000	1 427,41	1 427,41
10	K	Pol234	Nastavení systému a zaškolení obsluhy	ks	1,000	2 039,15	2 039,15
10	K	Pol235	Seznámení obsluhy s provozem a obsluhou zařízení	ks	1,000	1 005,98	1 005,98
11	K	Pol236	Konfigurace, oživení, nastavení	ks	1,000	1 019,58	1 019,58

MNP 0,00
VCP 117 511,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP
Objekt: D02 - dodatek č.2
Soupis: ZL 08 - Rostlinná vrstva vs. kačírek

Místo: Moravskoslezský kraj
Zadavatel: IPS TŘINEC
Zhotovitel:

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-99 807,72
D	HSV		Práce a dodávky HSV				20 870,18
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				20 870,18
102	K	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	70,987	294,00	20 870,18
VV		70,987			70,987		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-120 677,90
D	712		Povlakové krytiny				-120 677,90
166	K	R-7120025	D+M ROSTLINNÁ VRSTVA - OSAZENÉ PLASTOVÉ TVAROVKY vč. dodávky a osazení rostlinami	m2	-70,987	1 700,00	-120 677,90
VV		"původní výměra" -297			-297,000		
VV		"nová výměra"					
VV		15,7*4,73+5,75*(3,825+4,73)+11,146*5,08+4,858*(1,609+5,08)+4,379*3,07			226,013		
VV		Součet			-70,987		

MNP
VCP

-120 677,90
20 870,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP
Objekt: D02 - dodatek č.2
Soupis: **ZL 09 - Ostatní a vedlejší náklady**

Místo: Datum:
Zadavatel: Moravskoslezský kraj Projektant:
Zhotovitel: IPS TŘINEC Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-1 093 613,00
D HSV Práce a dodávky HSV							-753 613,00
D 1 Zemní práce							-674 240,00
14	K	113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm	m2	-1 400,000	39,70	-55 580,00
VV "uvedení komunikace do původního stavu"-1400					-1 400,000		
15	K	R-1102020	Výměna ppoškozených obrubníků	m	-120,000	850,50	-102 060,00
VV "výměna obrubníků poškozených stavbou - předpoklad"-120					-120,000		
16	K	R-5640010	D+M nového asfaltového povrchu v tl. 50 mm	m2	-1 400,000	346,00	-484 400,00
VV "uvedení komunikace do původního stavu"-1400					-1 400,000		
17	K	R-5642030	Vyspravení, vyrovnaní, zhiutnění podkladních vrstev vč. doplnění	m2	-1 400,000	23,00	-32 200,00
VV "uvedení komunikace do původního stavu"-1400					-1 400,000		
D 997 Přesun sutě							-79 373,00
18	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	-161,000	98,00	-15 778,00
19	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	-3 059,000	7,00	-21 413,00
VV -161*19 "Přepočtené koeficientem množství					-3 059,000		
20	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	-161,000	42,00	-6 762,00
21	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	-161,000	220,00	-35 420,00
D VRN4 Inženýrská činnost							-340 000,00
12	K	R-32090	Demontáž části oplocen (25m)í, zřízení panelové staveništní komuikace vč. dodávky panelů 100m2	soubor	-1,000	340 000,00	-340 000,00

MNP -1 093 613,00
VCP 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP

Objekt: D02 - dodatek č.2

Soupis: ZL 10 - Atletická dráha - oprava stávající

Místo:

Zadavatel: Moravskoslezský kraj

Zhotovitel: IPS TŘINEC

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							580 913,94
D HSV			Práce a dodávky HSV				580 913,94
D 1			Zemní práce				26 025,30
1	K	113102211	Odstranění umělého povrchu ze sportovního hřiště výšky do 25 mm	m2	344,250	75,60	26 025,30
VV		67,5*5,1			344,250		
D 5			Komunikace pozemní				510 497,80
2	K	579221261	Strojně litý pryžový povrch 3-vrstvý tl 13 mm 1 základní barva s impregnací na asfalt přes 300 m2	m2	344,250	1 300,00	447 525,00
VV		67,5*5,1			344,250		
3	K	579291111	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	347,700	80,00	27 816,00
VV		5*67,5+2*5,1			347,700		
4	K	R1	D+M odrazové desky na skok daleký (včetně schránky a víka)	kpl	2,000	17 578,40	35 156,80
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				26 266,28
5	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	344,250	76,30	26 266,28
VV		67,5*5,1			344,250		
D 997			Přesun sutě				18 124,56
15	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	5,594	98,00	548,21
VV		(67,5*5,1*0,013)*1,25			5,594		
VV		Součet			5,594		
16	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	106,286	7,00	744,00
VV		5,594*19 "Přepočtené koeficientem množství			106,286		
17	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	5,594	9,00	50,35
VV		5,594			5,594		
22	K	997013814.R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací - TARTAN	t	5,594	3 000,00	16 782,00
VV		5,594			5,594		

MNP0,00

VCP580 913,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP

Objekt:

D02 - dodatek č.2

Soupis:

ZL 11 - Atletická dráha - nová skladba

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Moravskoslezský kraj

Projektant:

Zhotovitel:

IPS TŘINEC

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

734 529,50

D HSV

Práce a dodávky HSV

729 529,50

D 1

Zemní práce

70 102,59

2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	82,350	135,00	11 117,25
VV (44,5+0,5)*(5,1+2*0,5)*0,3					82,350		
5	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	82,350	271,00	22 316,85
VV 82,350					82,350		
6	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	411,750	10,00	4 117,50
VV "do 15 km"82,35*5					411,750		
7	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	148,230	90,00	13 340,70
VV 82,35*1,8					148,230		
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,510	144,00	1 369,44
VV 2*44,5*0,5*0,2+6,1*0,5*0,2					9,510		
10	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	17,118	450,00	7 703,10
VV 9,51*1,8 "Přepočtené koeficientem množství					17,118		
11	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	48,550	24,00	1 165,20
VV "kolem dráhy"45,5*0,5*2+6,1*0,5					48,550		
384	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - substrát pro trávu ,vč. dovozu	m3	4,755	1 250,00	5 943,75
VV (44,5*0,5*2+6,1*0,5)*0,1					4,755		
385	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	47,550	11,00	523,05
VV 44,5*0,5*2+0,5*6,1					47,550		
386	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	47,550	25,00	1 188,75
VV 47,55					47,550		
387	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	47,550	11,30	537,32
388	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	47,550	9,00	427,95
389	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	47,550	1,50	71,33
390	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	47,550	0,60	28,53
391	M	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive	kg	0,951	115,00	109,37
VV "plocha trávníku" 47,55*0,02					0,951		
392	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	0,095	1 500,00	142,50
VV "trávníky 2x" 47,55*2*0,001					0,095		
D 2 Zakládání							37 606,50
14	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	27,450	730,00	20 038,50
VV 45*6,1*0,1					27,450		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm	m3	27,450	640,00	17 568,00
VV		45*6,1*0,1		27,450			
D		5	Komunikace pozemní	555 545,50			
1	K	R1	Asfaltový koberec otevřený AKO 8 (AKO) tl. 40 mm		222,500	542,08	120 612,80
VV		44,5*5		222,500			
2	K	R2	Asfaltový koberec otevřený AKO 11 (AKOH) tl. 40 mm		222,500	546,92	121 689,70
VV		44,5*5		222,500			
3	K	579221261	Strojně litý pryžový povrch 3-vrstvý tl 13 mm 1 základní barva s impregnací na asfalt přes 300 m2	m2	226,950	1 300,00	295 035,00
VV		44,5*5,1		226,950			
4	K	579291111	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	227,600	80,00	18 208,00
VV		5*44,5+5,1		227,600			
D		8	Trubní vedení	2 915,06			
5	K	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru přes 90 do 150 mm	m	49,500	11,20	554,40
VV		44,5+5		49,500			
6	M	ACO.53100100	ACO Flex PVC DN100 - drenážní trubka, žlutá, 50m	m	49,500	47,69	2 360,66
VV		49,5		49,500			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	63 359,85			
7	K	916991121	Lože pod obručníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,875	3 630,00	21 326,25
VV		0,25*0,25*(44,5*2+5)		5,875			
8	K	916231213	Osazení chodníkového obručníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	94,000	259,00	24 346,00
VV		44,5+5+44,5		94,000			
9	M	PSB.30011400	Chodníkový obručník 1000x80x250 mm	kus	103,400	171,06	17 687,60
VV		94*1,1		103,400			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	5 000,00			
D		0	Vedlejší náklady	5 000,00			
1	K	999024	Statická zatěžkávací zkouška	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
VV		"sonda před započítáním práci" 1		1,000			
VV		"kontrolní měření" 1		1,000			
VV		Součet		2,000			

MNP
VCP

0,00
734 529,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP

Objekt:

D02 - dodatek č.2

Soupis:

ZL 12 - Hrubé podlahy - skutečnost

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Moravskoslezský kraj

Projektant:

Zhotovitel:

IPS TŘINEC

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 18 006,39

D HSV Práce a dodávky HSV 7 594,30

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 7 594,30

99	K	632451254	Potěr cementový samonivelační litý C30 tl do 50 mm	m2	5,996	420,00	2 518,32
	VV		"výměra SOD" -86,09		-86,090		
	VV		Mezisoučet		-86,090		
	VV		"skutečnost"				
	VV		"101" 2,05*1,9		3,895		
	VV		"105" 4,75*3,7-1,075*2,825*2		11,501		
	VV		"106" 2,125*3,7+0,8*0,125		7,963		
	VV		"110" 2,5*6,35+0,18*2		16,235		
	VV		"112" 2,325*1,765+0,8*0,125*2		4,304		
	VV		"113" 0,925*1		0,925		
	VV		"114" 1,765*2+0,8*0,125		3,630		
	VV		"116" 2,875*2,7+1*0,25-1,2*1		6,813		
	VV		"117" 1,7*2,7		4,590		
	VV		"119" 3,5*7-1,075*2*2,825		18,426		
	VV		"Sprchy" 13,804		13,804		
	VV		Mezisoučet		92,086		
	VV		Součet		5,996		
100	K	632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	15,692	37,90	594,73
	VV		"výměra SoD " -168,48		-168,480		
	VV		"skutečnost" 92,086*2		184,172		
	VV		Součet		15,692		
107	K	R-6324412	D+M LITÁ PODLAHA NA BÁZI SÍRANU VÁPENATÉHO, PEVNOST V TLAKU 30MPa tl. do 65 mm	m2	11,950	375,00	4 481,25
	VV		"Hala žebřiny" (3,8*2+4,3*2)*0,15		2,430		
	VV		"Hala tribuna" 4,8*0,35*4		6,720		
	VV		"Hala dveře" 2*0,35*4		2,800		
	VV		Součet		11,950		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				10 412,09
	D	713	Izolace tepelné				10 412,09
167	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	17,946	70,00	1 256,22
	VV		5,996+11,95		17,946		
168	M	28375914	deska EPS 150 do plochých střech a podlah tl 100mm	m2	6,596	230,00	1 517,08
	VV		5,996*1,1		6,596		
169	M	28375912	deska EPS 150 do plochých střech a podlah tl 80mm	m2	6,596	184,00	1 213,66
	VV		5,996*1,1		6,596		
171	M	28375923	deska EPS 200 do plochých střech a podlah tl 70mm	m2	13,145	186,00	2 444,97
	VV		11,95*1,1		13,145		
172	M	28375926	deska EPS 200 do plochých střech a podlah tl 100mm	m2	13,145	265,00	3 483,43
	VV		11,95*1,1		13,145		
184	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	11,950	13,40	160,13
	VV		11,95		11,950		
185	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm	m2	13,743	10,00	137,43
	VV		11,95*1,15		13,743		
186	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	102,139	1,95	199,17
	VV		102,139		102,139		

MNP
VCP

0,00
18 006,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP

Objekt:

D02 - dodatek č.2

Soupis:

ZL 13 - Zpevněné plochy skutečnost

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Moravskoslezský kraj

Projektant:

Zhotovitel:

IPS TŘINEC

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							259 746,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV					259 746,00
D	1	Zemní práce					16 804,00
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	88,000	71,00	6 248,00
	VV	"Obnova chodníku podél hřiště:" 44*2				88,000	
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	52,000	54,00	2 808,00
	VV	"Chodík kolem hřiště - obnova obrubníků:" 52				52,000	
1	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	26,000	298,00	7 748,00
	VV	"odkop podél hřiště:" (44+2+6)*1*0,5				26,000	
	VV	Součet				26,000	
D	5	Komunikace pozemní					127 097,25
70	K	564801112	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 40 mm	m2	143,180	37,30	5 340,61
	VV	"SoD:" -151				-151,000	
	VV	"pod betonovou dlažbu:" 234,51				234,510	
	VV	"pod zatravnovací dlažbu:" 59,67				59,670	
	VV	Součet				143,180	
71	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	143,180	175,50	25 128,09
	VV	"výměnná vrstva"					
	VV	"SoD:" -151				-151,000	
	VV	"pod betonovou dlažbu:" 234,51				234,510	
	VV	"pod zatr. dlažbu:" 59,67				59,670	
	VV	Součet				143,180	
72	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	162,330	229,50	37 254,74
	VV	"SoD:"-192,3				-192,300	
	VV	"pod betonovou dlažbu:" 234,51				234,510	
	VV	"pod zatr. dlažbu:" 59,67				59,670	
	VV	"pod kačírek:" 60,45				60,450	
	VV	Součet				162,330	
73	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	135,610	271,50	36 818,12
	VV	"SoD:" -98,9				-98,900	
	VV	"Zázemí sever:" 22,4*3,3				73,920	
	VV	"Vstup do tělocvičny:" 2,2*0,7				1,540	
	VV	"Zázemí Jih:" 4,5*1,65+4,5*9,25+7*2+4*2				71,050	
	VV	"Chodník podél hřiště - uložení původní dlažby:" 2*44				88,000	
	VV	Součet				135,610	
74	M	59245015	dlažba zámková tvaru tl. 60 mm přírodní	m2	49,038	350,80	17 202,53
	VV	"SoD:" -101,867				-101,867	
	VV	"Zázemí sever:" 22,4*3,3				73,920	
	VV	"Vstup dop tělocvičny:" 2,2*0,7				1,540	
	VV	"Zázemí jih:" 4,5*1,65+4,5*9,25+7*2+4*2				71,050	
	VV	Mezisoučet				44,643	
	VV	"koeficient množství" 146,51*0,03				4,395	
	VV	Součet				49,038	
75	K	596411112	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic komunikací pro pěší tl 80 mm pl do 100 m2	m2	7,670	288,00	2 208,96
	VV	"SoD:" -52				-52,000	
	VV	"Skutečnost:" 59,67				59,670	
	VV	Součet				7,670	
76	M	59246016	dlažba betonová vegetační tl. 80 mm	m2	7,900	398,00	3 144,20
	VV	"SoD:" -53,56				-53,560	
	VV	"Skutečnost:" 10,9*4,7+3,4*1,1+9,4*0,5				59,670	
	VV	Mezisoučet				6,110	
	VV	"Koef. množství:" 59,67*0,03				1,790	
	VV	Součet				7,900	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 975,51			
101	K	632481215	Separční vrstva z geotextilie	m2	25,195	53,40	1 345,41
	VV		"SoD pod kačírku:" -41,3		-41,300		
	VV		"Skutečnost:" 60,45		60,450		
	VV		Mezisoučet		19,150		
	VV		"Koef. množství:" 60,45*0,1		6,045		
	VV		Součet		25,195		
102	K	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	19,150	294,00	5 630,10
	VV		"SoD okapový chodník:" -41,3		-41,300		
	VV		"skutečnost:" (10+5,6+25,7+43,9+25,7+10)*0,5		60,450		
	VV		Součet		19,150		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	22 854,11			
113	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	54,900	259,00	14 219,10
	VV		"SoD:" -146		-146,000		
	VV		"obrubník 5 cm:" 76,9		76,900		
	VV		"obrubník 8 cm:" 124		124,000		
	VV		Součet		54,900		
114	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	56,438	153,00	8 635,01
	VV		"SoD:" -22		-22,000		
	VV		"Olemování dlažby zázemí sever:" 11		11,000		
	VV		"Olemování dlažby zázemí jih:" 10,9+3		13,900		
	VV		"Výměna obruby - chodník podél hřiště:" 44+2+6		52,000		
	VV		Mezisoučet		54,900		
	VV		"Koef. množství:" (11+13,9+52)*0,02		1,538		
	VV		Součet		56,438		
115	M	59217010	obrubník betonový zahradní přírodní šedá 500x50x150mm	m	0,000	81,70	0,00
	VV		"SoD:" -126,48		-126,480		
	VV		"Tělocvična:" 10+5,6+25,7+1,6+44,9+25,7+10,5		124,000		
	VV		"Koef. množství:" 124*0,02		2,480		
	VV		Součet		0,000		
D 997			Přesun sutě	86 015,13			
121	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	59,956	341,50	20 474,97
	VV		"Obrubníky vč. betonového lože:" 52*(0,25*0,1+0,3*0,3)*2,2		13,156		
	VV		"Zemina:" 26*1,8		46,800		
	VV		Součet		59,956		
122	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	59,956	244,00	14 629,26
	VV		"Obrubníky vč. betonového lože:" 52*(0,25*0,1+0,3*0,3)*2,2		13,156		
	VV		"Zemina:" 26*1,8		46,800		
	VV		Součet		59,956		
123	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 139,164	17,10	36 579,70
	VV		59,956*19		2 139,164		
	VV		Součet		2 139,164		
118	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	13,156	200,00	2 631,20
	VV		"Obrubníky včetně betonového lože:" 52*(0,1*0,25+0,3*0,3)*2,2		13,156		
120	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	46,800	250,00	11 700,00
	VV		26*1,8		46,800		
	VV		Součet		46,800		

MNP

0,00

VCP

259 746,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP
Objekt: D02 - dodatek č.2
Soupis: ZL 14 - Zatravnění plochy pro vrh kouli

Místo: Datum:
Zadavatel: Moravskoslezský kraj Projektant:
Zhotovitel: IPS TŘINEC Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 154 494,06

D HSV Práce a dodávky HSV 154 494,06

D 1 Zemní práce 106 950,01

4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	56,200	54,00	3 034,80
VV		15,5+25,2+15,5			56,200		
393	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	80,565	185,00	14 904,53
VV		((15,5+5)*26,2)*0,15			80,565		
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	77,490	144,00	11 158,56
VV		"Antuka:" 20,5*25,2*0,15			77,490		
386	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	537,100	25,00	13 427,50
VV		20,5*26,2			537,100		
7	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - substrát pro trávu ,vč. dovozu	m3	80,565	615,00	49 547,48
VV		20,5*26,2*0,15			80,565		
387	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	537,100	11,30	6 069,23
VV		20,5*26,2			537,100		
388	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	537,100	9,00	4 833,90
VV		20,5*26,2			537,100		
389	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	537,100	1,50	805,65
VV		20,5*26,2			537,100		
390	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině a svahu do 1:5	m2	537,100	0,60	322,26
VV		20,5*26,2			537,100		
391	M	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive	kg	10,740	115,00	1 235,10
VV		537*0,02			10,740		
392	M	25234001	herbicid totální systémový neselektivní	litr	1,074	1 500,00	1 611,00
VV		537,1*2*0,001			1,074		
D 997		Přesun sutě					47 544,05
2	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	107,207	341,50	36 611,19
VV		"Antuka:" 20,5*25,2*0,15*1,2			92,988		
VV		"Obrubníky:" 56,2*(0,1*0,25+0,3*0,3)*2,2			14,219		
VV		Součet			107,207		
139	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	14,219	244,00	3 469,44
VV		"Obrubníky:" 56,2*(0,1*0,25+0,3*0,3)*2,2			14,219		
140	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	270,153	17,10	4 619,62
VV		"Obrubníky:" 56,2*(0,1*0,25+0,3*0,3)*2,2*19			270,153		
4	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	14,219	200,00	2 843,80
VV		"Obrubníky:" 56,2*(0,1*0,25+0,3*0,3)*2,2			14,219		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP
Objekt: D02 - dodatek č.2
Soupis: **ZL 15 - Sportovní vybavení**

Místo:
Zadavatel: Moravskoslezský kraj
Zhotovitel: IPS TŘINEC

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

-8 858,00

D D1

-8 858,00

62	K	Pol419	Výsledková tabule rozměry 320x125x10 cm, dálkové oládání, hlavní tabule(hodiny-čas, výsledek, set/poločas, počet setů/faulů, fauly hráčů, siréna). 2 časy 24 vteřin 50x40x10cm, ovládací panel + 2 ovladače, výška číslic 220 a 125mm - viditelnost 60m.	kpl	-1,000	157 130,00	-157 130,00
2	K	Pol419.1	Výsledková tabule 150x185 cm	kpl	1,000	137 987,00	137 987,00
3	K	PolR1	Ochranné sklo na výsledkovou tabuli, rozměr 150x185cm	kus	1,000	10 285,00	10 285,00

MNP-157 130,00
VCP148 272,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP
Objekt: D02 - dodatek č.2
Soupis: ZL 16 - Ozelenění treláže

Místo: Datum:
Zadavatel: Moravskoslezský kraj Projektant:
Zhotovitel: IPS TŘINEC Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							51 063,76
D		HSV	Práce a dodávky HSV				51 063,76
D		1	Zemní práce				51 063,76
4	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	8,160	267,00	2 178,72
VV			0,4*0,5*(27,8+13)		8,160		
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,160	144,00	1 175,04
VV			8,16		8,160		
384	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - substrát pro trávu ,vč. dovozu	m3	8,160	1 250,00	10 200,00
VV			8,160		8,160		
1	K	R1	Výsadba rostlin podél treláže	kpl	1,000	37 510,00	37 510,00

MNP 0,00
VCP 51 063,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP

Objekt: D02 - dodatek č.2

Soupis: **ZL 17 - Ostatní**

Místo:

Datum:

Zadavatel: Moravskoslezský kraj

Projektant:

Zhotovitel: IPS TŘINEC

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							83 353,95
D	PSV		Práce a dodávky PSV				83 353,95
D	767		Konstrukce zámečnické				83 353,95
1	K	R1	D+M Systému generálního klíče	kpl	1,000	43 553,95	43 553,95
343	K	R-76701456	D+M LOGO DLE ARCHITEKTONICKÉHO ŘEŠENÍ - LOGO MSK	kus	1,000	39 800,00	39 800,00

MNP0,00

VCP83 353,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba tělocvičny Gymnázia - Třinec - VCPxMNP

Objekt:

D02 - dodatek č.2

Soupis:

ZL 18 - Stavební práce

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Moravskoslezský kraj

Projektant:

Zhotovitel:

IPS TŘINEC

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-137 599,90
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-54 687,50
D		1	Zemní práce				-54 687,50
384	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - substrát pro travu ,vč. dovozu	m3	-43,750	1 250,00	-54 687,50
D		PSV	Práce a dodávky PSV				-82 912,40
D		764	Konstrukce klempířské				-5 580,00
211	K	R-76450002	D+M SYSTÉMOVÉ OPLECHOVÁNÍ PRAHU, VČ. KOTVENÍ, POPLASTOVANÝ PLECH TL. 0,6mm, rš 150 mm	m	-2,000	290,00	-580,00
248	K	R-76450038	D+M VYPLNĚNÍ PRUSTUPU TEPELNOU IZOLACÍ PŘI OSAZENÍ KONZOLY OSVĚTLENÍ PŘES FASÁDNÍ PANEL, UTĚSNĚNÍ BUTYLKAUČUKOVOU PÁSKOU, OPLECHOVÁNÍ, POPLASTOVANÝ PLECH TL. 0,6mm, VČ. KOTVENÍ	kus	-2,000	2 500,00	-5 000,00
D		767	Konstrukce zámečnické				-77 332,40
294	K	R-76701404	D+M SYSTÉMOVÁ PŘECHODOVÁ LIŠTA - NÁJEZDOVÁ LIŠTA PLOCHÁ, AL, PRO ZABUDOVÁNÍ, VÝŠKA DLE PODLAHOVÉ KRYTINY	m	-1,900	345,00	-655,50
300	K	R-76701410	D+M SYSTÉMOVÝ DILATAČNÍ PROFIL OBJEKTOVÝ PODLAHOVÝ, ROHOVÝ, HLINÍK/PRYŽ, PRO ŠÍŘKU SPÁRY 50mm	m	-19,000	1 653,00	-31 407,00
306	K	R-76701416	D+MČTVERCOVÁ LIŠTA NEPRAVIDELNÁ DEKORATIVNÍ, PROTI POVODŇOVÉ VLNĚ, ALOXOVANÝ HLINÍK, min. 5mm PŘEVYŠUJÍCÍ POVRCH PODLAHY, PROFIL MIN. 15mm	m	-0,925	390,00	-360,75
307	K	R-76701417	D+MČTVERCOVÁ LIŠTA NEPRAVIDELNÁ DEKORATIVNÍ, PROTI POVODŇOVÉ VLNĚ, ALOXOVANÝ HLINÍK, min. 5mm PŘEVYŠUJÍCÍ POVRCH PODLAHY, PROFIL MIN. 15mm	m	-10,800	390,00	-4 212,00
314	K	R-76701424	D+M SYSTÉMOVÉ NAPOJENÍ HYDROIZOLACE NA STÁCAJÍCÍ HYDROIZOLACI POMOCÍ OCELOVÉ PŘÍRUBY, DILATACE, VČ. KOTVENÍ; PODKLAD ŘÁDNĚ PŘIPRAVEN - VYROVNÁN, VYSPRAVENÁ STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE	m	-9,000	300,00	-2 700,00
315	K	R-76701425	D+M ocelové konstrukce s pletivem	m2	-12,180	2 817,50	-34 317,15
345	K	R-76701459	D+M DVÍŘKA PRO PŘÍSTUP K DEŠŤOVÝM SVODŮM, DVÍŘKA PROVEDENÉ Z CELOBUKOVÉ PŘEKLIŽKY, VČ. KOTVENÍ A KOVÁNÍ, OTEVÍRÁNÍ BEZ POUŽITÍ KLÍČE	kus	-4,000	920,00	-3 680,00

MNP
VCP

-137 599,90
0,00