



Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.


Paré:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.10.2022	Dokumentace po připomínkách	-

Stavebník / investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel díla: Účastníci Společnosti "SP + SEU_Masarykovo nádraží_DSP, BIM" Adresa: Olšanská 2643/1a, 130 00 Praha 3 - Žižkov Kontakt: T: +420 267 094 111 E: praha@sudop.cz		 
Zhotovitel části / objektu: SUDOP PRAHA a.s. Adresa: Olšanská 1a, 130 00 Praha 3 Kontakt: T: +420 267 094 111 E: praha@sudop.cz		
Hlavní projektant (HIP): Ing. arch. David Šabata	Specialista: Ing. Lukáš Páník	

Název stavby / akce:		Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží										Označení (S-kód):		S631500649														
												Zakázka:		20-309.230														
Název části:		Nástupišťe										Označení části:		D.2.1.02														
Název objektu/dílčí části:		ŽST Praha Masarykovo nádraží, nástupišťe										Číslo objektu / komplexu:		SK 11-12-03														
Název přílohy:		Výkaz výměr										Číslo přílohy:		4 . 001														
Název dílčí části přílohy:		-																										
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:					Měřítka: -					Stupeň dokumentace:		PDPS														
Ing. Lukáš Páník		Ing. Michal Nejd					Formáty: 12xA4																					
Kraj:		Katastrální území:					TUDU:					Smluvní datum zpracování:		31.12.2022														
Praha		Viz. textová část					Viz. textová část																					
S-kód:		Stupeň dokumentace:					Část:					Objekt:					Podobjekt:		Příloha:					Revize:				
S 6 3 1 5 0 0 6 4 9		P D P S					D 2 1 0 2					S K 1 1 1 2 0 3					X X		4 0 0 1					0 0 0				

SOUPS						SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET				SO 11-12-01									
Stavba:						Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží				CELKEM: 0.00 Kč									
SO/PS:						SO 11-12-01 ŽST Praha Masarykovo nádraží, nástupiště				Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu					
Kategorie monitoringu:						D.2.1.2 Nástupiště				Klasifikace SO/PS:		824		12					
Stupeň dokumentace:						Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)				ISPROFOND:		511 372 0005							
Majetek:						SŽ				Označení (S-kód):		S631500649							
Zahájení realizace SO/PS:						4/2023				Zpracovatel:		2022		Cenová úroveň:					
Ukončení realizace SO/PS:						6/2026				SUDOP PRAHA a.s.		Ing. Michal NejdI		Datum zpracování: 25.10.2022					
Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží						ISPROFOND: 511 372 0005													
Poř. číslo		Kód položky		Varianta		Cenová soustava		Název položky/dílu				MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč			
																Jednotková	Celkem		
Díl:		R015		LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy															
1		R015112		902		ODP+d MASNA		LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy				T	9 881.881				0.00		
								Odkop spodní stavby pro vyrovnání terénu. Odkopávky použity do zásypů. Viz. TZ, situace a řezy											
								=(15991.040-10790.050)*1.9											
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
2		R015116		906		ODP+d MASNA		LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV včetně dopravy				T	1 642.875				0.00		
								Odstranění podkladu dlažby na 1. nástupišti, podkladní vrstvy pod asfaltovým krytem a betonového povrchu.											
								=1095.250*1.5											
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
3		R015158		948		ODP+d MASNA		LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ včetně dopravy				T	40.700				0.00		
								Odstranění stávající dlažby na nástupišti č.1. Viz. TZ a situace.											
								=20*2.035											
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
4		R015115		905		ODP+d MASNA		LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU včetně dopravy				T	1 699.100				0.00		
								Odstranění asfaltového krytu na nástupištích tl. 0.1m. Viz. TZ a situace											
								=653.500*2.6											
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
5		R015114		904		ODP+d MASNA		LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) včetně dopravy				T	1 040.323				0.00		
								Rozebrané nástupiště Tischer včetně podezdívky z cihel.											
								=2740*0.7*0.3*1.808											
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
Součet		za Díl R015		LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy														0.00	
Díl:		001		Zemní práce															
6		11318				OTSKP 2022		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC				M3	20.000				0.00		
								Odstranění stávající dlažby na nástupišti č.1. Viz. TZ a situace.											
								=500*0.04											
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
7		11335				OTSKP 2022		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU				M3	1 095.250				0.00		
								Odstranění podkladu dlažby na 1. nástupišti, podkladní vrstvy pod asfaltovým krytem a betonového povrchu.											
								=500*0.15+6535*0.15+200*0.2											
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
8		11343A				OTSKP 2022		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - BEZ DOPRAVY				M3	653.500				0.00		
								Odstranění asfaltového krytu na nástupištích tl. 0.1m. Viz. TZ a situace											

Modernizace a dostavba ZST Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				=6535*0.1							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
9	12283		OTSKP 2022	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II	M3	15 991.040				0.00	
				Odkop spodní stavby pro vyrovnaní terénu. Viz. TZ, situace a řezy							
				=10.17*1463+4.1*(77.6+99.8+31.6+62.3)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
10	17481		OTSKP 2022	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	10 790.050				0.00	
				Vyrovnaní odtěženého terénu a zásyp zdemolované části budovy A. Využití odkopávek							
				=6.35*1463 + 750*2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
11	17110		OTSKP 2022	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	640.000				0.00	
				Viz. TZ							
				=640 - odečteno z výkresů							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl 001				Zemní práce							0.00
Díl: 002				Základy							
12	272324		OTSKP 2022	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	1 695.724					
				ŽB deska - viz. TZ a situace							
				=(9450-971.378)*0.2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
43	272366		OTSKP 2022	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	154.057				0.00	
				NOVÁ POLOŽKA; Vyztužení betonové desky kari sítí 8/8, oka 100x100 při obou površích. 15% rezerva na překryv sítí,							
				=((9450-971.378)*2*0.0079)*1.15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
13	45131A		OTSKP 2022	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	593.504				0.00	
				Betonová mazanina pod velkoformátovou žulovou dlažbu. Viz TZ a řezy							
				=(9450-971.378))*0.07							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
14	272313		OTSKP 2022	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	381.203				0.00	
				Podkladní beton pod L prefabrikáty nástupiště, L prefabrikáty nenástupních hran u 1. a 3. nástupiště a provizorního nástupiště. Viz. TZ a řezy.							
				=0.12*(2396+18+14.445)+0.15*(115+4)+71.940							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
15	23936		OTSKP 2022	VÝZTUŽ PODZEM STĚN Z OCELI	T	0.090				0.00	
				- Výztuž ŽB úhlové stěny čela nástupiště (součást čela nástupiště u kapsy zarážedla - typ 3). Odečteno z výkresu 2.615							
				=0.09							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
16	239325		OTSKP 2022	PODZEMNÍ STĚNY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	0.800				0.00	
				- ŽB úhlová stěna čela nástupiště (součást čela nástupiště u kapsy zarážedla - typ 3). Odečteno z výkresu 2.611							
				=0.800							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
17	R38938		R-položky	RÁMOVÁ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE - KAPSA POD NÁSTUPIŠTI	M3	28.290				0.00	
				Viz. TZ a výkres konstrukce							
				=28.290							

Modernizace a dostavba ZST Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů							
18	342313		OTSKP 2022	STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z PROST BETONU DO C16/20	M3	0.780				0.00	
				- Dobetonávky z prostého betonu v rámci čel nástupišť							
				=0,25*0,25*1,385*9=0,78							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl 002				Základy	0.00						
Díl: 005				Komunikace							
19	56333		OTSKP 2022	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150 MM	M2	10 540.378				0.00	
				Konstrukční vrstva nástupiště a podklad pod betonový základ nástupiště a nenástupních hran nástupišť 1 a 3. Viz. TZ a řezy							
				=(9450-971.378)+0.8*(2428.445)+1.0*(115+4)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
20	58240		OTSKP 2022	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK BEZ LOŽE	M2	8 478.622				0.00	
				Žulová velkoformátová dlažba tl. 40 mm. Z toho 450 m2 jiné povrchové úpravy. Viz TZ, situace a řezy							
				=9450-971.378							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
21	58242		OTSKP 2022	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC	M2	39.000				0.00	
				Žulová velkoformátová dlažba tl. 20 mm do poklopů kabelovodů. Viz TZ.							
				=26*1.5							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
22	582621		OTSKP 2022	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	0.000				0.00	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
23	561101		OTSKP 2022	PODKLADNÍ BETON TŘ. I	M3	3.660				0.00	
				- Podkladní beton železobetonových částí čel nástupišť							
				= 16,2*0,05*4+8,42*0,05=3,66							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
36	56334		OTSKP 2022	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	630.000				0.00	
				NOVÁ POLOŽKA - konstrukční vrstva provizorního nástupiště							
				630 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
37	567316		OTSKP 2022	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 50MM	M2	630.000				0.00	
				NOVÁ POLOŽKA - konstrukční vrstva provizorního nástupiště							
				630 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
38	577211		OTSKP 2022	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - INFILTRAČ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2	M2	630.000				0.00	
				NOVÁ POLOŽKA - konstrukční vrstva provizorního nástupiště							
				630 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

Modernizace a dostavba ZST Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
39	574A43		OTSKP 2022	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM	M2	630.000				0.00	
				NOVÁ POLOŽKA - konstrukční vrstva provizorního nástupiště							
				630 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl 005				Komunikace	0.00						
Díl: 009				Ostatní konstrukce a práce							
24	965511		OTSKP 2022	ROZEBRÁNÍ NÁSTUPIŠTĚ TYPU TISCHER	M	2 731.900				0.00	
				Rozebrání stávajících nástupišť včetně podezdívek z cihel.							
				=2731.9 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
25	924420		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK	M	2 511.000				0.00	
				Nové nástupiště a nenástupní hrany z L prefabrikátů na nástupišti 1 a 3. Viz. TZ, situace a řezy							
				=2396 + 115 - odečteno z výkresů							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
26	924700		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ ATYPICKÁ	M	14.445				0.00	
				Zkrácené prefabrikáty. Viz. TZ, situace a řezy							
				=14.445 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
44	924825		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ - UKONČENÍ NÁSTUPIŠŤ RAMPOU TYPU L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK	M	22.000				0.00	
				NOVÁ POLOŽKA; Ukončení nástupišť a nenástupní hrany z L prefabrikátů na nástupišti 1 a 3. svahovým prefabrikátem. Viz. TZ, situace a řezy							
				=5*2*2+2							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
27	62945		OTSKP 2022	VYROVNÁVACÍ VRSTVA Z CEMENT MALTY	M2	2 547.445				0.00	
				Vrstva mezi podkladním betonem a L prefabrikátem. Viz. TZ a řezy.							
				=1*(2396+32.445)+1*(115+4)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
28	62947		OTSKP 2022	VYROVNÁVACÍ VRSTVA ZE ZVLÁŠT MALTY	M2	898.525					
				Vysokopevnostní cementová malta mezi L prefabrikátem a žulovým blokem tl. 20mm. Viz. TZ a řezy.							
				=0.370*(2396+32.445)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
29	34219		OTSKP 2022	STĚNY A PŘÍČKY VÝPLŇ A ODDĚL Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	M3	133.564					
				Žulový blok nástupní hrany - viz TZ a řezy.							
				=0.055*(2396+32.445)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
30	924860		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ - UKONČENÍ NÁSTUPIŠŤ NENÁSTUPNÍ HRANOU NA BETONOVÉ ŽÍDCE S OCHRANNÝM ZÁBRADLÍM JAKÉKOLIV VÝŠKY	M	0.000				0.00	
				Viz TZ a situace							
				=115 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
31	R96321		R-položky	Zábradlí se sklešenou výplní, ocelovým sloupkem, madlem a zarážkou pro slepeckou hůl výšky 1300 mm.	M	495.000				0.00	
				Viz. TZ, situace a výkresy zábradlí							
				=495 - odečteno z výkresů							
				Položka zahrnuje výrobu, dodání a montáž. Specifikace skla je uvedena v TZ.							
32	R9249		R-položky	NÁSTUPIŠTĚ - VODÍCÍ LINIE ŠÍŘKY 0.40 M Z DLAŽDIC S PODÉLNÝMI DRÁŽKAMI S PROBARVENÍM OPTICKÉHO ZNAČENÍ ŠÍŽKY 0.20 M, ODSŤÍN RAL 1003	M	2 050.000				0.00	
				Viz. TZ a situce							
				=2050 - odečteno z výkresu							
				1. Položka obsahuje: – všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod. – dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě – očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, DILATAČNÍCH zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap. – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: – úpravu a hutnění podloží – podkladní a konstrukční vrstvy 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							

Modernizace a dostavba ZST Praha Masarykovo nádraží								ISPROFOND: 511 372 0005		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
33	924914		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ - SIGNÁLNÍ PÁS Z DLAŽDIC S RELIÉFNÍM POVRCHEM	M2	35.000				0.00
				Viz TZ a situace						
				=35 - odečteno z výkresu						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
34	931182		OTSKP 2022	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	0.300				0.00
				- součást dilatační spáry mezi kapsou zarážedel typ 3 a úhlovou zdí						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
35	931335		OTSKP 2022	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2	M	4.700				0.00
				- součást dilatační spáry mezi kapsou zarážedel typ 3 a úhlovou zdí						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
42	931235		OTSKP 2022	VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 200MM PROF TL PŘES 12MM	M	4.700				0.00
				NOVÁ POLOŽKA; - součást dilatační spáry mezi kapsou zarážedel typ 3 a úhlovou zdí						
				4.7						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
40	931312		OTSKP 2022	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	M	327.000				0.00
				NOVÁ POLOŽKA - Těsnící zálivka mezi tvarovkou provizorního nástupiště a asfaltovým krytem.						
				327 - odečteno z výkresu						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
41	924241		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ TISCHER ÚROVNĚOVÉ JEDNOSTRANNÉ, O. V. 4,75 M, 2X TVÁRNICE	M	164.000				0.00
				NOVÁ POLOŽKA - Konstrukce provizorního nástupiště u stávající koleje č. 309 mezi kolejemi č. 309 a č.1 délky 160 m						
				164 - odečteno z výkresu						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl 009				Ostatní konstrukce a práce						0.00

SO/PS						SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET				SO 11-12-02								
Stavba:						Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží				CELKEM: 0.00 Kč								
SO/PS:						SO 11-12-02 ŽST Praha Masarykovo nádraží, pracovní plocha				Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu				
Kategorie monitoringu:						D.2.1.2 Nástupiště				Klasifikace SO/PS:				824 12				
Stupeň dokumentace:						Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)				ISPROFOND:				511 372 0005				
Majetek:						SŽ				Označení (S-kód):				S631500649				
Zahájení realizace SO/PS:						4/2023 Zpracovatel:				Cenová úroveň:				2022				
Ukončení realizace SO/PS:						6/2026 SUDOP PRAHA a.s.				Ing. Michal Nejdí				Datum zpracování:		21.10.2022		
Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží						ISPROFOND: 511 372 0005												
Poř. číslo		Kód položky		Varianta		Cenová soustava		Název položky/dílu			MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč			
															Jednotková	Celkem		
Díl:		R015		LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy														
1		R015112		902		ODP+d MASNA		LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy			T	114.000	1.0000	114.00		0.00		
								Odkop spodní stavby pro vyrovnaní terénu. Viz. TZ, situace a řezy. Předpoklad odvezení 20% vytěžené zeminy.										
								=0.2*300*1.9										
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
Součet		za Díl R015		LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy													114.000	0.00
Díl:		001		Zemní práce														
2		12283				OTSKP 2022		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II			M3	300.000				0.00		
								Odkop spodní stavby pro vyrovnaní terénu. Viz. TZ, situace a řezy										
								=750*0.4										
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
3		17481				OTSKP 2022		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ			M3	306.000				0.00		
								Zásyp tělesa nástupiště vhodnou zeminou. Viz. TZ a řezy. Předpoklad využití 80% vytěženého materiálu.										
								=0.45*680										
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
Součet		za Díl 001		Zemní práce													0.00	
Díl:		002		Základy														
4		272313				OTSKP 2022		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20			M3	53.921						
								Podkladní beton pod L prefabrikáty. Viz. TZ a řezy.										
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
Součet		za Díl 002		Základy													0.00	
Díl:		005		Komunikace														
5		56335				OTSKP 2022		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM			M2	1 039.476				0.00		
								Konstrukční vrstva nástupiště a podklad bod betonový základ. Viz. TZ a řezy										
								=680+0.8*(442+7.345)										
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
6		582602				OTSKP 2022		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM BEZ LOŽE			m2	680.000				0.00		
								Povrch pracovní plochy. Viz. TZ a situace										
								=680 - odečteno z výkresů										
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
Součet		za Díl 005		Komunikace													0.00	
Díl:		009		Ostatní konstrukce a práce														
7		924420				OTSKP 2022		NÁSTUPIŠTĚ L (H) BEZ KONZOLOVÝCH DESEK			M	442.000				0.00		
								Viz. TZ a situace.										
								=442 - odečteno z výkresu										

Modernizace a dostavba ZST Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
8	924700		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ ATYPICKÁ	M	7.345				0.00	
				Zkrácené prefabrikáty. Viz. TZ a situace.							
				=7.345 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
9	924860		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ - UKONČENÍ NÁSTUPIŠŤ NENÁSTUPNÍ HRANOU NA BETONOVÉ ZÍDCE S OCHRANNÝM ZÁBRADLÍM JAKÉKOLIV VÝŠKY	M	4.300				0.00	
				Zídka bez zábradlí. Viz. TZ a situace.							
				=4.3 - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
10	272366		OTSKP 2022	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0.094				0.00	
				NOVÁ POLOŽKA; Vyztužení betonové zídky kari sítě 8/8, oka 100x100 při obou površích. 15% rezerva na překryv sítí,							
				=((4.3*1.2)*2*0.0079)*1.15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl 009				Ostatní konstrukce a práce	0.00						

FORMULÁŘ SO/PS

Modernizace a dostavba ZST Praha Masarykovo nádraží									ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem

SO/PS						SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET					SO 11-12-03			
Stavba:						Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží					CELKEM: 0.00 Kč			
SO/PS:						SO 11-12-03 ŽST Praha Masarykovo nádraží, úprava plochy v prostoru Dvorany					Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:						D.2.1.2 Nástupiště					Klasifikace SO/PS: 824 12			
Stupeň dokumentace:						Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)					ISPROFOND: 511 372 0005			
Majetek:						SŽ					Označení (S-kód): S631500649			
Zahájení realizace SO/PS:						4/2023 Zpracovatel:					Cenová úroveň: 2022			
Ukončení realizace SO/PS:						6/2026 SUDOP PRAHA a.s. Ing. Michal Nejd					Datum zpracování: 21.10.2022			
Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží						ISPROFOND: 511 372 0005								
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu		MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč				
										Jednotková	Celkem			
Díl:		R015		LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy										
1	R015112	902	ODP+d MASNA	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy		T	1 517.720	1.0000	1517.72		0.00			
				Odkop spodní stavby pro vyrovnání terénu. Viz. TZ, situace a řezy										
				=798.8*1.9										
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
2	R015116	906	ODP+d MASNA	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV včetně dopravy		T	405.000	1.0000	405.000		0.00			
				Odstranění podkladu dlažby v prostoru Dvorany. Viz. TZ a situace										
				=270*1.5										
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
3	R015158	948	ODP+d MASNA	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ včetně dopravy		T	146.520	1.0000	146.520		0.00			
				Odstranění stávající dlažby v prostoru Dvorany. Viz. TZ a situace										
				=72*2.035										
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
Součet za Díl R015		LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy								2 069.240		0.00		
Díl:		001		Zemní práce										
4	11318		OTSKP 2022	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC		M3	72.000				0.00			
				Odstranění stávající dlažby v prostoru Dvorany. Viz. TZ a situace										
				=1800*0.04										
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
5	11335		OTSKP 2022	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU		M3	270.000				0.00			
				Odstranění podkladu dlažby v prostoru Dvorany. Viz. TZ a situace										
				=1800*0.15										
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
6	12283		OTSKP 2022	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II		M3	798.800				0.00			
				Odkop spodní stavby pro vyrovnání terénu. Viz. TZ, situace a řezy										
				=(1950+12+35)*0.4										
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
7	17481		OTSKP 2022	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ		M3	2 004.880				0.00			
				Vyrovnání odtěženého terénu a zásyp zdemolované části budovy A										
				=0.1*798.8+700*2.75										
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										
Součet za Díl 001		Zemní práce								0.00				
Díl:		002		Základy										
8	272324		OTSKP 2022	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30		M3	397.000				0.00			
				ŽB deska - viz. TZ a situace										
				=(1950+35)*0.200										
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě										

Modernizace a dostavba ZST Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
20	272366		OTSKP 2022	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	36.067				0.00	
				NOVÁ POLOŽKA; Vyztužení betonové desky kari sítí 8/8, oka 100x100 při obou površích. 15% rezerva na překryv sítí,							
				$=((1950+35)*2*0.0079)*1.15$							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
9	45131A		OTSKP 2022	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	138.950				0.00	
				Betonová mazanina pod velkoformátovou žulovou dlažbu. Viz TZ a řezy							
				$=(1950+35)*0.07$							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
10	272314		OTSKP 2022	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	12.300				0.00	
				Obetonování štěrbinového žlabu. Viz. TZ a řezy							
				$=(0.4*0.15+0.4*0.260)*75$							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl 002				Základy	0.00						
Díl: 005				Komunikace							
11	56333		OTSKP 2022	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	2 475.000				0.00	
				Konstrukční vrstva dlažby. Viz. TZ a řezy.							
				$=90+1950+400+35$							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
12	582312		OTSKP 2022	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	90.000				0.00	
				Viz. TZ, situace a řezy							
				$=90$ - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
13	58240		OTSKP 2022	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK BEZ LOŽE	M2	1 950.000				0.00	
				Žulová velkoformátová dlažba tl. 40 mm. Viz TZ, situace a řezy							
				$=1950$ - plocha odečtená z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
14	58241		OTSKP 2022	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	400.000				0.00	
				Dlažba náměstíčka shodná se související stavbou. Viz. TZ, situace a řezy.							
				$=400$ - plocha odečtená z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
15	58242		OTSKP 2022	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC	M2	12.000				0.00	
				Žulová velkoformátová dlažba tl. 20 mm do poklopů kabelovodů. Viz TZ.							
				$=8*1.5$							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
16	924914		OTSKP 2022	NÁSTUPIŠTĚ - SIGNÁLNÍ PÁS Z DLAŽDIC S RELIÉFNÍM POVRCHEM	M2	35.000				0.00	
				Signální pás z konglomerovaného kamene v barvě okolní dlažby. Viz. TZ, situace a řezy							
				$=35$ - odečteno z výkresu							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl 005				Komunikace	0.00						
Díl: 009				Ostatní konstrukce a práce							
17	93542		OTSKP 2022	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	75.000				0.00	
				Odvodňovací štěrbinové žlaby. Viz. TZ a situace.							
				$=75$ - odečteno z výkresů							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
18	R113779		R-Položka	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY V KAMENICKÝCH VÝROBCÍCH	M	225.000				0.00	
				Vyfrézování vodící linie do stávající dlažby - 3 drážky							
				$=3*75$							
				Položka obshuje frézování drážky a očištění povrchu							
19	R9172		R-Položka	OBRUBY Z POHLEDOVÉHO BETONU	M	50.400				0.00	
				Betonové obruby, které jsou součástí dlažby náměstíčka							
				$4.2*12$ (délka*počet kusů)							
				Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků z pohlednového betonu v bílém odstínu o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
Součet za Díl 009				Ostatní konstrukce a práce	0.00						

