Příloha č. 1

Smlouvy o dílo č. ŘP/LA/407/20

„Stabilizace klenby starého důlního díla“

Kód akce: Akce nemá číselný kód, je součástí položky Provozní práce (*dále jen „PP“*)

Oceněný soupis prací s výkazem výměr

REKAPITULACE STAVBY

Kód: RN-2020/09/14
Stavba: Stabilizace klenby starého důlního díla

KSO:
Místo: 5765 Albrechtice u Mostu

CC-CZ:
Datum: 14. 9. 2020

Zadavatel:
PKÚ, s.p.
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.
IČ: 49196375
DIČ: CZ49196375

Projektant:
ISAND spol. s r.o.
IČ: 63146932
DIČ: CZ63146932

Zpracovatel:
[redacted]
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**540 279,92**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	zákl. přenesená 21,00%	**540 279,92**	**0,00**
	sníž. přenesená 15,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**540 279,92**

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Uchazeč

[redacted]

Datum a podpis: 23.11.2020 Razítko

55

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: RN-2020/09/14

Stavba: **Stabilizace klenby starého důlního díla**

Místo:	**5765 Albrechtice u Mostu**	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:	PKÚ, s.p.	Projektant:	ISAND spol. s r.o.
Uchazeč:	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	Zpracovatel:	[redacted]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		**540 279,92**	**540 279,92**
SO 01a	**Stabilizace klenby**	442 990,91	442 990,91
SO 01b	**ZAJIŠTĚNÍ INJEKTÁŽE**	40 789,01	40 789,01
VON	**VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**	56 500,00	56 500,00

56

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
SO 01a - Stabilizace klenby

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Horní Jiřetín	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:		IČ:	
	PKÚ, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	49196375
	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	DIČ:	CZ49196375
Projektant:		IČ:	63146932
	ISAND spol. s r.o.	DIČ:	CZ63146932
Zpracovatel:		IČ:	
[redacted]		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **442 990,91**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	442 990,91	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **442 990,91**

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

[redacted]

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: 23.11.2020 Razítko

57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
SO 01a - Stabilizace klenby

Místo:	Horní Jiřetín	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:	PKÚ, s.p.	Projektant:	ISAND spol. s r.o.
Uchazeč:	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	Zpracovatel:	[redacted]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**442 990,91**
HSV - Práce a dodávky HSV	228 370,91
1 - Zemní práce	2 950,00
2 - Zakládání	213 100,00
998 - Přesun hmot	12 320,91
OST - Ostatní	214 620,00

58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
SO 01a - Stabilizace klenby

Místo:	Horní Jiřetín	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:	PKÚ, s.p.	Projektant:	ISAND spol. s r.o.
Uchazeč:	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	Zpracovatel:	[redacted]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**442 990,91**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				228 370,91
	D	1	Zemní práce				2 950,00
1	K	185851121R	Dovoz vody pro injektážní směs do vzdálenosti 6km	m3	5,000	590,00	2 950,00
	PP		Dovoz vody pro injektáž do 6km, vč. prostoje cisterny po dobu přípravy směsi				
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.*				
	VV		5		5,000		
	D	2	Zakládání				213 100,00
2	K	282606014R	Tlaková injektáž-vrt 147m/194 mm, tlak 0,2-0,8 MPa	m3	8,000	23 600,00	188 800,00
	PP		Tlaková injektáž - vrt 147m/194mm				
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání injekčních hmot a směsí, toto dodání se oceňuje ve specifikaci, b) ocelovou výztuž, c) na provedení vrtu. 2. Množství měrných jednotek se určuje u položek - 6011-6018 v m délky vrtu, u položek 6021-6028 projektovanou plochou stěny v m2. 3. Položka -6065 se použije v případě přeložení suché směsi z jímky na dopravní prostředek.*				
	VV		4,32+3,68 " Míchání na místě"		8,000		
3	M	58522150	*cement struskoportlandský směsný 32,5 MPa*	*t*	*10,000*	*2 430,00*	*24 300,00*
	PP		cement struskoportlandský směsný 32,5 MPa				
	VV		10,0 "Měrná spotřeba vč. rezervy na kaverny"		10,000		
	D	998	Přesun hmot				12 320,91
4	K	998003111	Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly a stěny dřevěné a ocelové zřizované z terénu	t	10,017	1 230,00	12 320,91
	PP		Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly, zápory, štětové nebo tabulové stěny ocelové nebo dřevěné, zřizované z terénu				
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Přesunu hmot lze použít bez omezení největší dopravní vzdálenosti.* *2. Ceny přesunu hmot - 1011 jsou určeny i pro výplně z kameniva.*				
	D	OST	Ostatní				214 620,00
6	M	14011104	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 194x6,3mm*	*m*	*147,000*	*1 460,00*	*214 620,00*
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 194x6,3mm				
	VV		6*24+3 "Spoje trapézovým závitem - celkem 25 spojení"		147,000		

59

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
SO 01b - ZAJIŠTĚNÍ INJEKTÁŽE

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Horní Jiřetín	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:		IČ:	
	PKÚ, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	49196375
	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	DIČ:	CZ49196375
Projektant:		IČ:	63146932
	ISAND spol. s r.o.	DIČ:	CZ63146932
Zpracovatel:	[redacted]	IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **40 789,01**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	40 789,01	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **40 789,01**

Projektant		**Zpracovatel**	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel		**Uchazeč**	
		[redacted]	
Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis: 23.11.2020	Razítko

60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
SO 01b - ZAJIŠTĚNÍ INJEKTÁŽE

Místo:	Horní Jiřetín	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:	PKÚ, s.p.	Projektant:	ISAND spol. s r.o.
Uchazeč:	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	Zpracovatel:	[redacted]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**40 789,01**
HSV - Práce a dodávky HSV	36 037,01
1 - Zemní práce	15 265,80
2 - Zakládání	9 344,00
4 - Vodorovné konstrukce	2 765,00
8 - Trubní vedení	0,00
998 - Přesun hmot	8 662,21
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	4 752,00

61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
SO 01b - ZAJIŠTĚNÍ INJEKTÁŽE

Místo: Horní Jiřetín
Datum: 14. 9. 2020

Zadavatel: PKÚ, s.p.
Projektant: ISAND spol. s r.o.

Uchazeč: GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.
Zpracovatel: [redacted]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**40 789,01**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				36 037,01
	D	1	Zemní práce				15 265,80
1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,000	382,00	6 112,00
	VV		4*4*1,0		16,000		
	VV		Součet		16,000		
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	16,000	23,00	368,00
	VV		16		16,000		
	VV		Součet		16,000		
3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	16,000	78,60	1 257,60
	VV		4*4*1		16,000		
	VV		Součet		16,000		
4	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,000	30,80	492,80
	VV		4*4*1		16,000		
	VV		Součet		16,000		
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	27,500	169,00	4 647,50
	VV		16+(16-4,5) "Odvoz na mezideponii + zpětný odvoz k zásypu, snížený o objem ŽB desky"		27,500		
	VV		Součet		27,500		
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	11,500	83,80	963,70
	VV		16-4,5 "Zpětný zásyp - objem výkopu, snížený o objem ŽB desky"		11,500		
	VV		Součet		11,500		
7	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	25,000	22,80	570,00
	VV		5*5 "plocha výkopových prací, vč. překrytí o 0,5m na každou stranu"		25,000		
	VV		Součet		25,000		
8	K	181301101R	Rozprostření výkopku tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	4,500	29,60	133,20
	PP		Rozprostření a urovnání výkopku v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm				
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen. neodečítá.*				
	VV		9*5*0,1 "rozprostření nadbyt. výkopku po konstr. ŽBD"		4,500		
9	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	70,000	10,30	721,00
	VV		25+45 "Plocha výkopových prací + plocha rozprostř. nadbytečných zemin"		70,000		
	VV		Součet		70,000		
	D	2	Zakládání				9 344,00
10	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	16,000	6,00	96,00
	VV		4*4		16,000		
	VV		Součet		16,000		
11	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	4,000	788,00	3 152,00
	VV		4*4*0,25		4,000		
	VV		Součet		4,000		
12	K	273313611	Základové desky z betonu tř. C 16/20	m3	2,400	2 540,00	6 096,00
	VV		4*4*0,15		2,400		

62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		2,400		
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 765,00
16	K	417361221	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,070	39 500,00	2 765,00
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 216 (E)				
	VV		(9*9*0,222)*0,001 "svislé díly"		0,018		
	VV		(26*2*4*0,222)*0,001 "vodorovné díly"		0,046		
	VV		0,006 "rezerva"		0,006		
	VV		Součet		0,070		
	D	8	Trubní vedení				0,00
	D	998	Přesun hmot				8 662,21
17	K	998006011	Přesun hmot pro vrty samostatné	t	13,409	646,00	8 662,21
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				4 752,00
18	K	HZS1441	Hodinová zúčtovací sazba svářeč	hod	16,000	297,00	4 752,00
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí inženýrských a dopravních staveb svářeč				
	VV		16 "Příprava armovacích dílů + vlastní výkon na stavbě"		16,000		

63

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Horní Jiřetín	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:		IČ:	
	PKÚ, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	49196375
	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	DIČ:	CZ49196375
Projektant:		IČ:	63146932
	ISAND spol. s r.o.	DIČ:	CZ63146932
Zpracovatel:	[redacted]	IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **56 500,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH zákl. přenesená	56 500,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **56 500,00**

Projektant	**Zpracovatel**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: Razítko
Objednavatel	**Uchazeč**
Datum a podpis: Razítko	Datum a podpis: 23.11.2020 Razítko

64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:	Horní Jiřetín	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:	PKÚ, s.p.	Projektant:	ISAND spol. s r.o.
Uchazeč:	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	Zpracovatel:	[redacted]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**56 500,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	56 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	16 300,00
VRN3 - Zařízení staveniště	35 200,00
VRN4 - Inženýrská činnost	3 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 000,00

65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Stabilizace klenby starého důlního díla
Objekt:
VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:	Horní Jiřetín	Datum:	14. 9. 2020
Zadavatel:	PKÚ, s.p.	Projektant:	ISAND spol. s r.o.
Uchazeč:	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.	Zpracovatel:	[redacted]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							**56 500,00**
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				56 500,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				16 300,00
1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
2	K	013194000	Ostatní záměry a studie, technická příprava	Kč	1,000	2 300,00	2 300,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
3	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Dokumentace pro provádění stavby				
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby				
	D	VRN3	Zařízení staveniště				35 200,00
5	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	6 200,00	6 200,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
6	K	032403000	Provizorní komunikace	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
8	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
9	K	034203000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
10	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	6 500,00	6 500,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
11	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	3 500,00	3 500,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
	D	VRN4	Inženýrská činnost				3 000,00
12	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
13	K	043203000	Měření bez rozlišení	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
	D	VRN7	Provozní vlivy				2 000,00
14	K	075603000	Jiná ochranná pásma	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		

66