



T-178-01/22

**DODATEK Č. 1
KE SMLouvĚ O DíLO**

č. T-178-00/22

uzavřené dne 24. 5. 2022

podle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Armádní Servisní, příspěvková organizace

se sídlem: Podbabská 1589/1, 160 00, Praha 6 - Dejvice

zastoupena: Ing. Martinem Lehkým, ředitelem

IČO: 60460580

DIČ: CZ60460580

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze pod sp. zn. PR1342

bankovní spojení: [REDACTED]

ID datové schránky: dugmkm6

zástupce ve věcech technických: [REDACTED]

na straně jedné jako objednatel
(dále jako „objednatel“)

a

ENESA a.s.

IČO: 27382052

DIČ: CZ27382052

se sídlem: U Voborníků 852/10, Vysočany, 190 00 Praha 9

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 10200

bankovní spojení: [REDACTED]

zástupce ve věcech smluvních: [REDACTED]

zástupce ve věcech technických: [REDACTED]

na straně druhé jako zhotovitel
(dále jako „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně též jako „smluvní strany“ nebo každý samostatně též jako „smluvní strana“)

Smluvní strany se dohodly, v souladu s ustanovením čl. 19 Společná ustanovení odst. 19.3., na uzavření tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo (dále jen „SoD“) na realizaci akce „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“ uzavřené mezi výše uvedenými smluvními stranami dne 24. 5. 2022. Tímto dodatkem č. 1 se smlouva mění následovně:

1) V článku 5 Cena za dílo, platební podmínky v odstavci 5.1. se stávající znění ruší a nahrazuje se novým zněním následovně:

5.1. Smluvní strany se dohodly na této celkové výši ceny za dílo:

- a. Cena bez DPH 67 541 452,29 Kč (slovy: šedesát sedm milionů pět set čtyřicet jedna tisíc čtyři sta padesát dva korun českých dvacet devět haléřů)
- b. DPH 21% ve výši 14 183 704,98 Kč (slovy: čtrnáct milionů sto osmdesát tři tisíc sedm set čtyři korun českých devadesát osm haléřů)
- c. Cena včetně DPH ve výši 81 725 157,27 Kč (slovy: osmdesát jedna milionů sedm set dvacet pět tisíc sto padesát sedm korun českých dvacet sedm haléřů)

(dále též „Cena za provedení díla”);

- 2) Závěrečná ustanovení v odstavci 20.4. se stávající znění přílohy č. 1 "Oceněný výkaz výměr" upravuje v rozsahu oznámení změn a změnových listů č. 1–27. Oznámení změn a změnových listů č. 1–27 jsou součástí tohoto dodatku, a to včetně upřesnění, v jakém rozsahu se příloha č. 1 smlouvy mění.**
- 3) V návaznosti na změnu dílčích termínů se v článku 20 Závěrečná ustanovení v odstavci 20.4. stávající znění přílohy č. 2 "Podrobný harmonogram výstavby" ruší a nahrazuje novým aktuálním zněním, Toto nové znění je součástí tohoto dodatku a nedílnou přílohou č. 2 této smlouvy.**
- 4) Článek 20 Závěrečná ustanovení, odstavec 20.4. se doplňuje o přílohu č. 8: Oznámení změny a změnový list č. 1 - 27 vč. rozpočtu změn.**

Ostatní ustanovení smlouvy o dílo se dodatkem č. 1 nemění.

Dodatek č. 1 je vyhotoven v elektronické podobě v jednom vyhotovení v českém jazyce s elektronickými podpisy obou smluvních stran v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

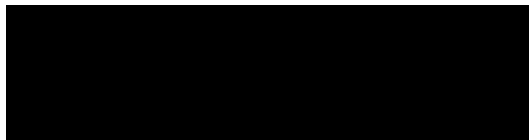
Smluvní strany prohlašují, že dodatek č. 1 uzavírají po vzájemné dohodě, na základě jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a nikoliv v omylu. Smluvní strany si smlouvu přečetly a s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel bere na vědomí, že uveřejnění v tomto registru zajistí objednatel.

Za objednatele:
V Praze

Za zhotovitele:
V Pardubicích

Ing. Martin Lehký
ředitel organizace



místopředseda představenstva



člen představenstva

OZNÁMENÍ ZMĚNY**OZ č. 1**

Název akce:

„Bystrice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“

Předmět změny:

Přeložení a částečná výměna potrubí SV, zazdívání výklenků a zapravení omítek po demontáži některých topných těles, změna rozsahu prací při provádění prostupu stavebními konstrukcemi a úprava trasy potrubí ÚT – PS 08

Zhotovitel: ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9

Objednatel: Armádní Servisní, příspěvková organizace

Datum: 01.07.2022

Způsob odeslání / předání

poštou ☐e-mailem ☐faxem ☐osobně ☒**Odkazy:****Popis:**

Specifikace

PS 08 Kotelna K3 v objektu č. 12 – administrativní budova

Výkres

20P010_DPS_PS08_TZ

Rozpočtové podklady

UT - OS - Otopný systém objektu č.12

Popis stávajícího stavu:

- Stávající potrubí SV pro kotelnu odpovídajícího stáří nacházející se v části šachty VS.
- Stávající systém uchycení původních otopných těles a prostupy klimatizací v kancelářích.
- Nově projektovaná páteřní trasa otopného systému v objektu plánovaná za použití jádrového vrtání nad dveřmi pro průchod z místností č. 123 (chodba) do č. 122 (chodba).
- Nově projektovaná trasa připojení OT v objektu vedené přes původní svislé a vodorovné konstrukce objektu.

Projektové řešení

- Přeložka potrubí SV nebyla řešena.
- Nová otopná tělesa včetně uchycení.
- V PD bylo uvažováno s vedením nové trasy, nebylo možno identifikovat materiálové složení stěn a osový nesoulad.
- Předpokládané výměry a materiálové složení svislých a vodorovných konstrukcí.

Navrhované řešení:

- V původní šachtě VS, která bude následně dle PD zasypána a zabetonována, bylo zjištěno původní vedení potrubí SV pro kotelnu. Jeho stav odpovídá stáří a je zde riziko budoucích netěsností a možné havárie (zatékání, vytopení).
Potrubí bude přeloženo a vzhledem k jeho stáří a stavu bude vyměněno v celé délce včetně odboček v rámci kanálu pod budovou až do místa již nového potrubí z PPR. V projektu nebyla přeložka SV v kotelně řešena.
- Bude provedeno zazdění výklenků a zapravení omítek v místnostech po demontážích otopných těles v rozsahu dle požadavku AHNM.
- Vzhledem k riziku narušení statiky objektu, bude provedena úprava trasy potrubí z chodby 123 do chodby 122 přes venkovní prostor. Budou provedeny průrazy pomocí jádrového vrtání. Potrubí vedoucí venkovním prostorem bude opatřeno izolací s oplechováním.
- Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny

skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohli být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce.

Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.

Oznámení vydává: **zhotovitel**

Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.

Jméno:



záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsaných změn. Popsané změny odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zpracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:



....

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

- a) V době tvorby projektové dokumentace nebyl požadavek na výměnu potrubí studené vody ani její přeložku ve stávající kotelně v objektu č.12 ze strany AHNM, avšak při samotné realizaci stavby byl zjištěn již nevyhovující stav daného potrubí a uživatel projevil zájem o jeho výměnu a přeložení. Jako autorský dozor souhlasím s tímto požadavkem, který přispěje k bezporuchovému provozu pro další výhledová období.
- b) Po demontáži stávajících otopných těles s vazbou na obložení těles a stěn v daných místech v objektu č. 12 byl zjištěn špatný stav omítek a nezazděné výklenky po staré klimatizaci. Dané skutečnosti nebyly možné při tvorbě PD identifikovat až nyní a po zjištění projevilo AHNM požadavek na opravu daných omítek a zazdění starých výklenků. Jako autorský dozor souhlasím s tímto požadavkem, aby došlo ke správnému uchycení nového tělesa a ke zlepšení tepelně technických vlastností v místech zazdění stávajících výklenků, které byly nyní pouze zadeklovány dřevěným nebo plechovým obložením.
- c) Se změnou páteřní trasy z chodby č. místnosti 123 do chodby č. místnosti 122 přes venkovní prostor jako autorský dozor souhlasím. Původně projektant uvažoval vedení trasy z chodby do chodby nade dveřmi za použití jádrového vrtání. Až po odhalení stavební konstrukce při výstavbě bylo možno identifikovat materiálové složení stěn a

odhalit osový nesoulad na sebe navazujících objektů a došlo se k závěru, že původní řešení nelze provést z důvodu narušení statiky objektu nade dveřmi.

- d) Až při fyzickém provádění prostupů stoupaček a přípojek potrubí ÚT pro otopná tělesa skrz vodorovné stropní konstrukce a částečně i svislé konstrukce byl zjištěn skutečný stav a materiálové složení daných konstrukcí (silné stěny, vícevrstvé stropy s různou skladbou nekonzistenčních materiálů). V době tvorby PD nemohl projektant správně identifikovat danou problematiku, protože nebyla k dispozici původní projektová dokumentace od objektu č. 12 AB, která se během času při různých opravách a rekonstrukcích daného objektu správci AHNM již nevrátila. Jako autorský dozor souhlasím s tím, že práce na nových prostupech jsou tak jak materiálově, tak časově náročnější, než bylo původně uvažováno v PD.

Jméno:

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Zhotovitel provedl stavebně-technický průzkum všech dotčených objektů realizací stavebních prací. V objektu č. 12 byl zjištěn havarijní stav SV potrubí, které je z důvodů funkčnosti technologie vyměnit. Výměnou dojde k eliminaci případných havarijních stavů. Na základě požadavku AHNM budou zapraveny omítky po stávajícím otopném systému. Úprava tras potrubí bude provedena z důvodu nevhodného stavu pro instalaci nového vedení. V rámci zpracování projektové dokumentace nebyly požadovány průzkumné práce s cílem zjištění přesných výměr stávajících konstrukcí objektů.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 1, Fotodokumentace, Požadavek

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 1	
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Změnový list vystavil:	Zhotovitel		
Datum:	1.7.2022		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:			
Předmět změny:			
Přeložení a částečná výměna potrubí SV, zazdívání výklenků a zapravení omítek po demontáži některých topných těles, změna rozsahu prací při provádění prostupu stavebními konstrukcemi a úprava trasy potrubí ÚT.			
Popis a zdůvodnění změny:			
Při demontážích potrubí v šachtě VS, která bude následně zasypána a zabetonována, bylo zjištěno potrubí SV pro kotelnu. Potrubí bude přeloženo a vzhledem k jeho stáří a stavu bude vyměněno v celé délce včetně odboček v rámci kanálu pod budovou až do místa již nového potrubí z PPR. V projektu nebyla přeložka SV v kotelně řešena. Bude provedeno zazdění výklenků a zapravení omítek v místnostech po demontážích otopných těles v rozsahu dle požadavku AHNM. Bude provedena úprava trasy potrubí z chodby 123 do chodby 122 přes venkovní prostor. Původní trasu nelze realizovat z důvodu kolize. Budou provedeny průrazy pomocí jádrového vrtání. Potrubí vedoucí venkovním prostorem bude opatřeno izolací s oplechováním. Při provádění prostupů přes stěny a stropy byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou apod.), které nebyly předem zřejmé a mají za následek komplikovanější a časově náročnější práce. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.			
Počet připojených listů specifikací: 8		Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,-		Cena víceprací bez DPH: 486 639,32 Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:		Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
486 639,32 Kč			
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele:		Podpis zmocněnce zhotovitele:	
			
Podpis technického dozoru stavby:		Podpis projektanta stavby:	
			
Přílohy:			
1) Oznámení změny			

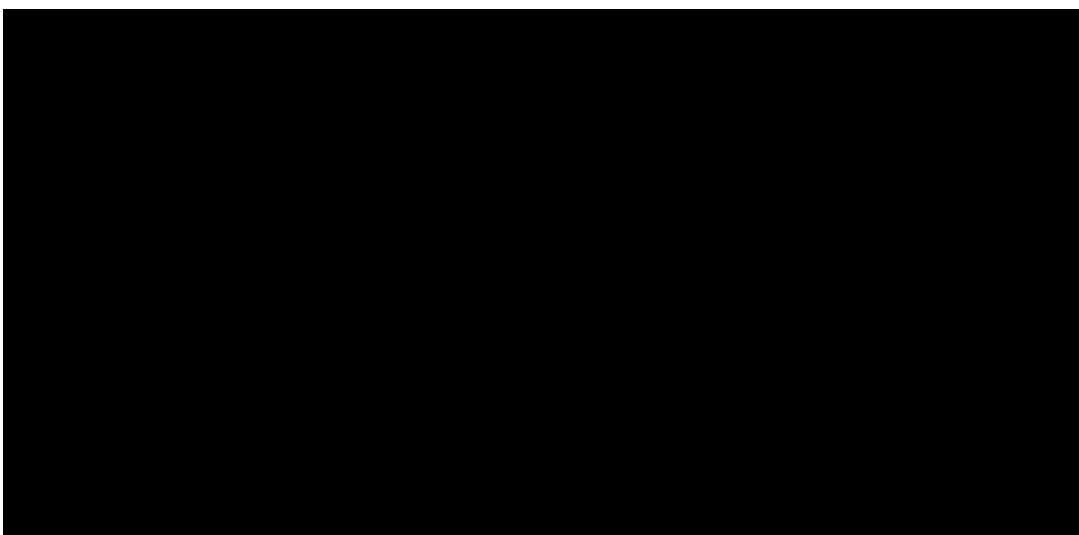
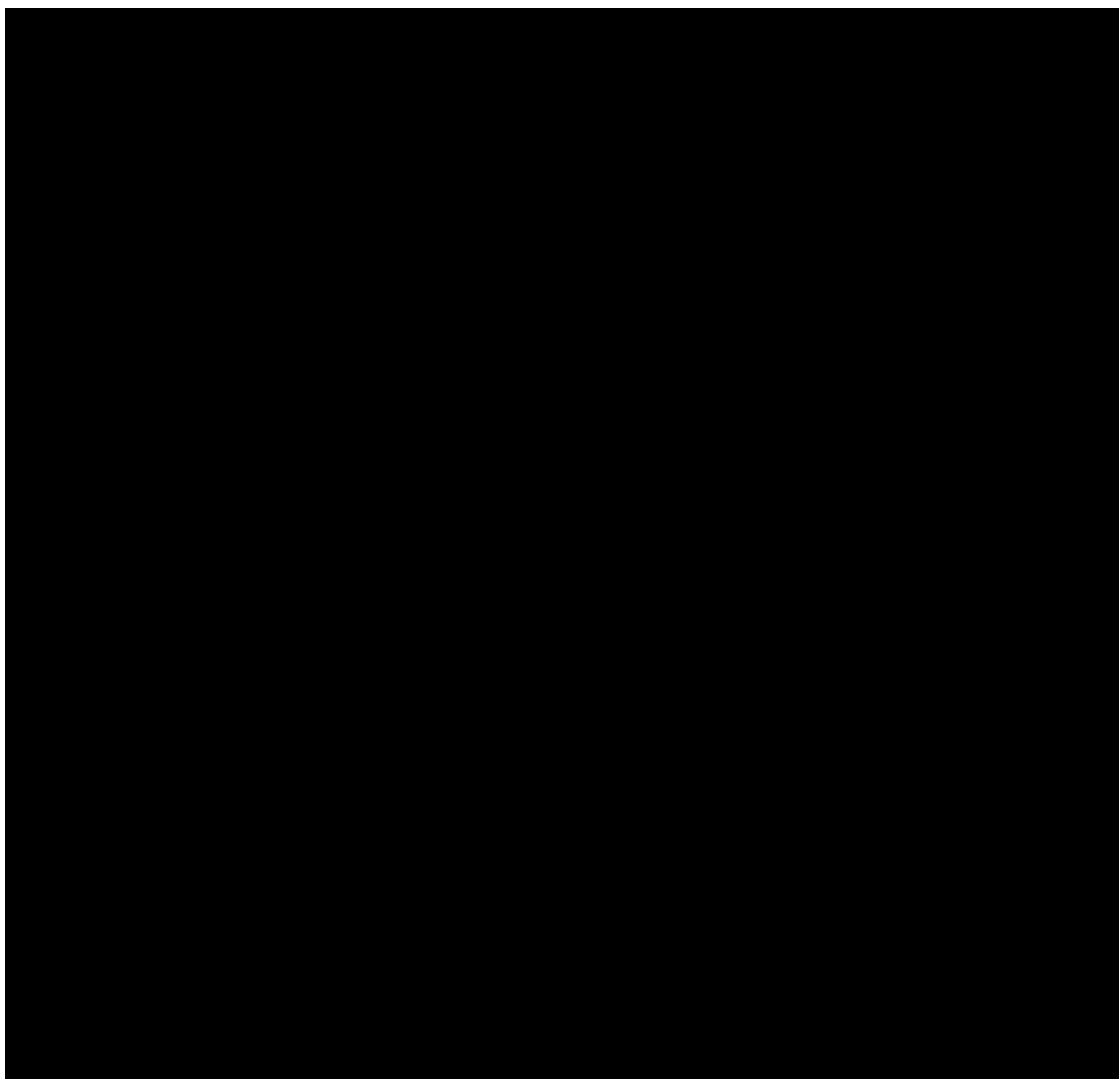
Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

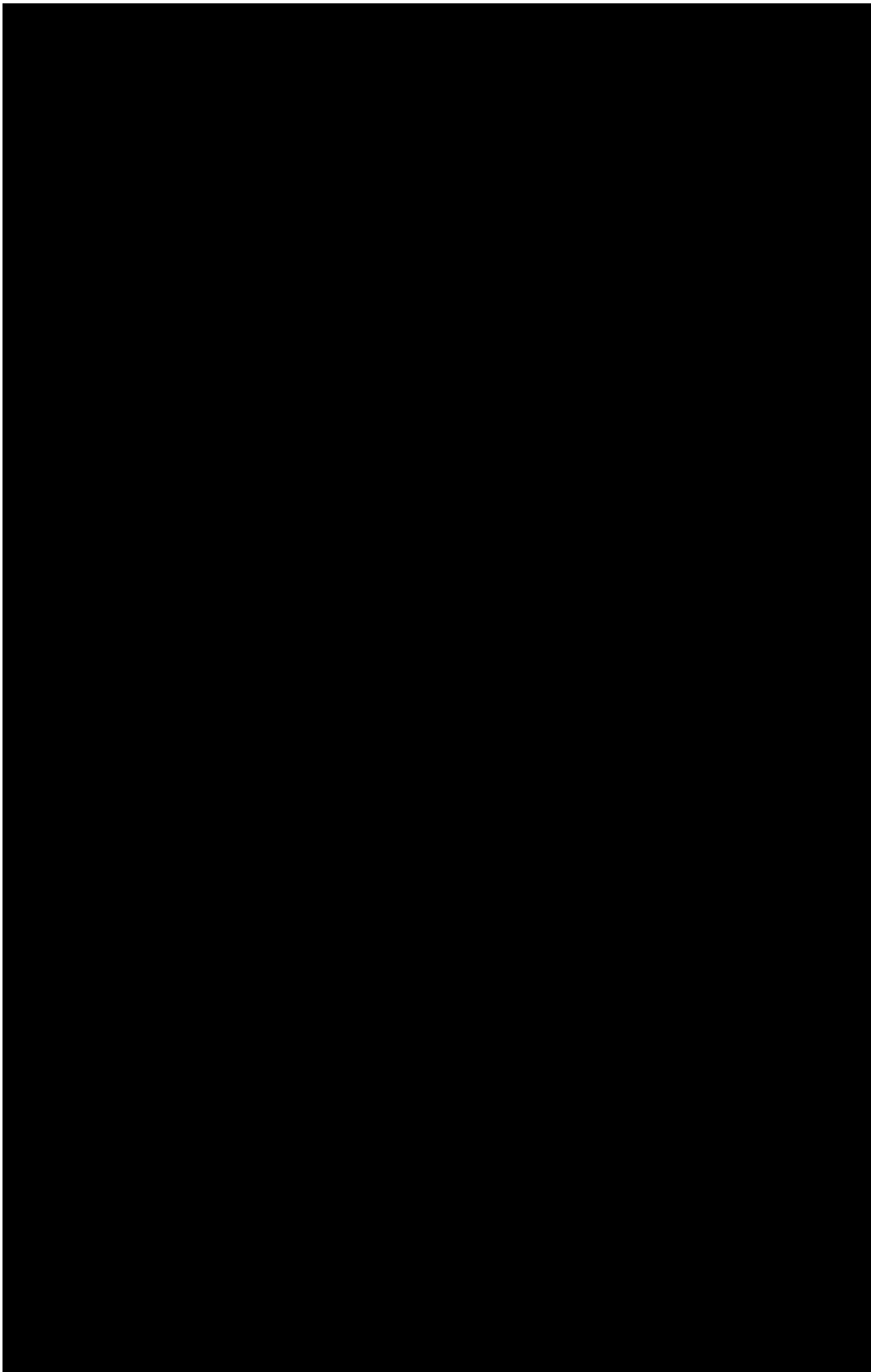
Položkový rozpočet

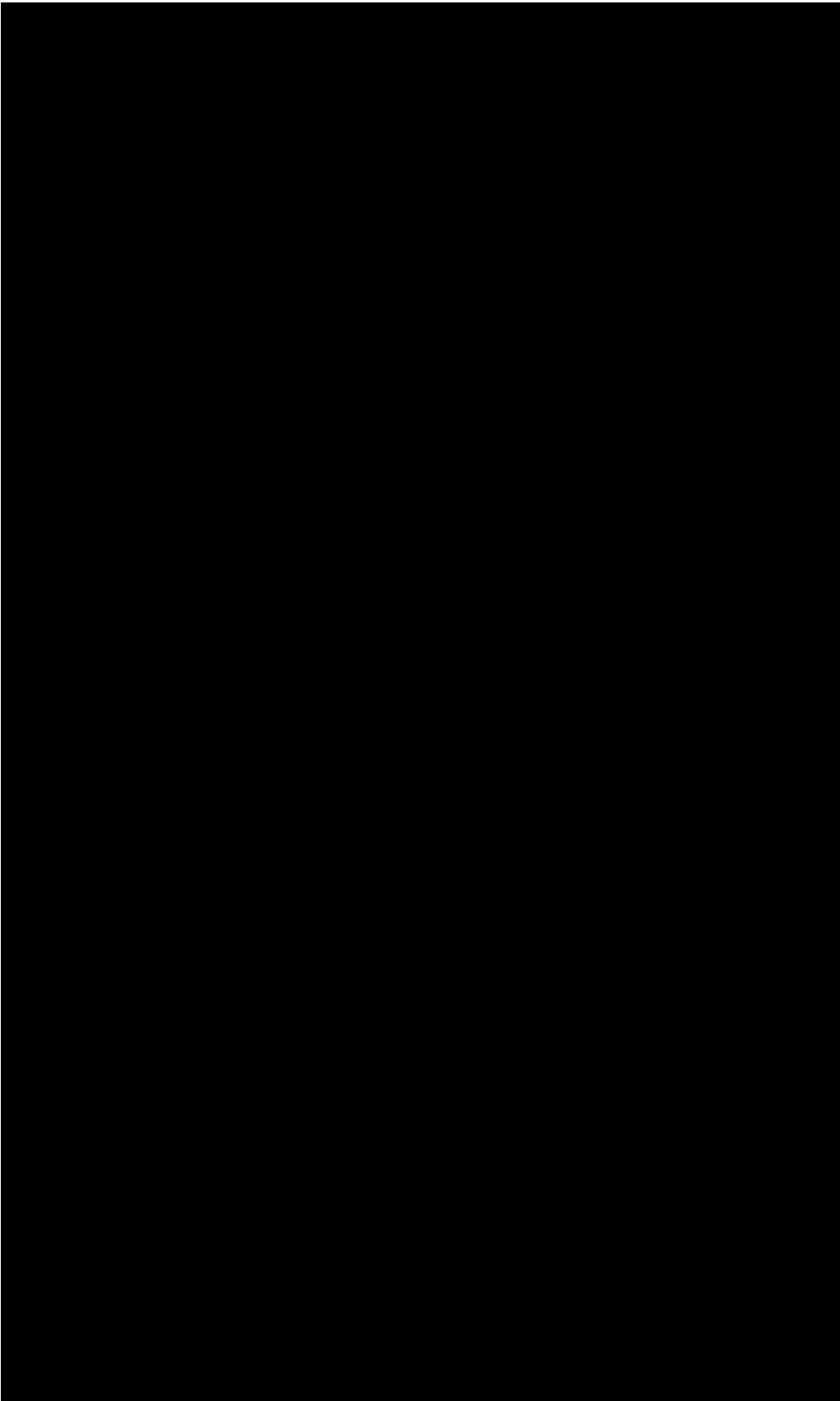
S:	22T066-5 (Změny)	Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu
O:	PS 08	PS 08 - Kotelna K3 v objektu č. 12 - administrativní budova
R:	01	Změnový list č.1 objektu č. 12 (AHNM)

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce				
1	310237241	Zazdivka otvorů pl přes 0,09 do 0,25 m ² ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	3,00000
2	310239411	Zazdivka otvorů pl přes 1 do 4 m ² ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC	m3	1,31
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní				
3	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	66,62250
3	612474611RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	21,00000
4	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	45,62250
5	59052114	tkanina sklovláknitá s profialkalickou úpravou 105g/m ²	m2	45,62250
6	612135000	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápennou tl do 10 mm	m2	45,62250
6	612135090	Příplatek k vyrovnání vnitřních stěn maltou vápennou za každých dalších 5 mm tl	m2	182,49000
	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba mal ř, natěrač, lakýrn k specialista	hod	25,00000
	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	25,00000
7	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	120,00
Díl: 96 Bourání konstrukcí				
8	977151118	Jádrové vrtly diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	21,06000
9	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	21,06000
	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	10,00000
12	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	120,00
Díl: 713 Izolace tepelné				
13	713491111	Montáž tepelné izolace oplechování pevné potrubí vnější ho obvodu do 500 mm	m2	7,90000
14	713491112	Montáž tepelné izolace oplechování pevné ohybů vnějšího obvodu do 500 mm	m2	4,50000
15	3814189	plech hladký Pz jakost EN 10143 tl 0,8mm tabule	t	0,12
Díl: 722 Vnitřní vodovod				
16	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 63x10,5 mm	m	65,00000
17	722173916	Potrubí plastové spoje svar polyfúze D do 50 mm	kus	10,00000
18	722173918	Potrubí plastové spoje svar polyfúze D do 75 mm	kus	30,00000
19	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodní ho potrubí při opravách	kus	2,00000
20	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2" ostatní typ	kus	1,00000
21	722229106	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 2" ostatní typ	kus	6,00000
22	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 2"	kus	2,00000
23	WVN.SKO06390RCT	EKOPLASTIK - Koleno, spojka PPR D 63 mm	kus	30,00
24	WVN.STK063RCTX	EKOPLASTIK - T-kus jednoznačný PPR D 63 mm	kus	2,00
25	WVN.STKR06325RCT	EKOPLASTIK - T-kus redukovaný PPR D 63x25x63	kus	2,000
26	WVN.SZE06363XX	EKOPLASTIK - Přechodka s kovovým závitem vnějším PPR D 63x2"	kus	6,000
27	WVN.SZ102020XX	EKOPLASTIK - Přechodka s kovovým závitem vnitřním PPR D 20x1/2"	kus	4,000
28	IVR.108003012	Zahradní kulový uzávěr - 1/2"M; 15mm; páka	kus	1,000
29	GCM.R910X028	Kul.kohout, PN35, T 185°C, plnopřítokový, nikl, páčka,, R910, 2" červený	kus	2,000
30	AVK.21110632	Isiflo přechodka s vnějším závitem, typ 110, rozměr 63x2"	kus	1,000
	669041111	Vybourání vnitřní ho plastového potrubí do DN 50	m	75,00000
	767_oc_kon_50.1	pozinkované děrované systémové profily průřezu L, U pro vyhotovení konzol a závěsů; závitové tyče M10 - uložení potrubí do DN 50	kg	10,000
	767_U_DN50.1	Uchycení potrubí, objímka / třmen do DN 50 +	kus	15,000
	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,50000
K	979081121R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	9,500
K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,500
	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	0,50000
31	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,43900
Díl: 784 Malby				
	652901131	Čištění budov omytí konstrukcí nebo prvků	m2	77,00000
	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	25,00000
	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	35,00000
	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	35,00000
	784181101	Základní akrylátová jednónásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	350,00000
K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	350,000

Příloha č. 2 – Fotodokumentace







Ministerstvo obrany ČR
Agentura hospodaření s nemovitým majetkem

Oddělení provozu Brno
Svatoplakova 84, 662 10 Brno; IČO: 60 162 694; IDS hjaavk
Provozní středisko 0627 Bystřice pod Hostýnem, Fryčajova 274, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

Bystřice pod Hostýnem 5.10.2022

Armádní servisní, příspěvková organizace
ředitel
Podbabská 1589/1
160 00 Praha 6 - Dejvice

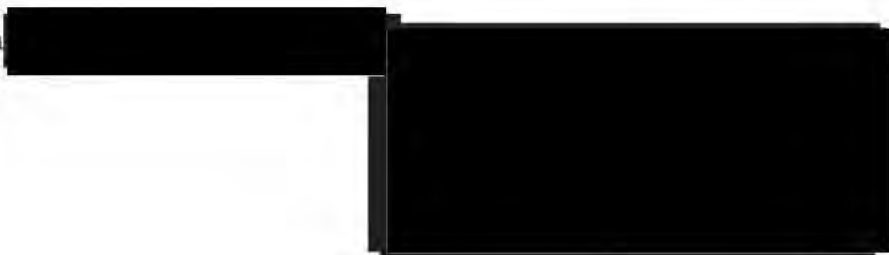
Požadavek na vícepráce veřejné zakázky „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“.

V souladu s Vaší smlouvou o dílo č.T-178-00/22 ze dne 20.5.2022 provádí firma ENESA a.s., Praha, modernizaci vytápění vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem. Při realizaci díla vznikají požadavky z naší strany Provozního střediska 0627 (PS 0627) Bystřice pod Hostýnem, jako správce nemovitého majetku vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem, na vícepráce, které nebylo možné předvídat před zahájením díla a při zpracování projektové dokumentace. Jedná se zejména o:

- zazdění, zapravení a zamalování výklenků ve zdivu po kondenzačních hrncích všech budov, nasávacích otvorů přídavného elektrického topení v kancelářích velitelské budovy (budova č.12), zjištěných při demontáži stávajícího topného systému,
- přepojení a výměna vodovodního potrubí pro zásobování vodou kotelny a dílny PS 0627 z důvodu značně zkorodovaného vodovodního Pz potrubí, na velitelské budově,
- oprava zdiva za topnými tělesy v posilovně na budově č.27 – stávající topné tělesa byly za dřevěným obložením na popraskaném kachlovém obkladu,
- úprava stávajících dřevěných obkladů kolem nově instalovaného topného systému na budovách č.12 a 27,
- zhotovení provizorního zajištění dodávky teplé vody na budově č.12 a 27,
- zapravení podlahy a doplnění betonové mazaniny po odbourání bet. patek ve skladu budova č. 52.

Uvedené vícepráce přímo souvisejících s modernizací vytápění požadujeme provést z důvodu zdárného provedení díla a vytvoření vyhovujícího a vhodného pracovního prostředí pro zaměstnance Centra zdravotnického materiálu.

Kontaktní osoba



OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 2	
Název akce: „Bystrice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Zajištění provizorního ohřevu TUV a provedení demontáží výměňkové stanice – PS 08			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 01.07.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	PS 08 Kotelna K3 v objektu č. 12 – administrativní budova		
Výkres	20P010_DPS_PS08_TZ		
Rozpočtové podklady	UT-K3 - Kotelna K3 v objektu č. 12		
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Z důvodu plynulého provádění prací je nutno provést demontáž stávající výměňkové stanice obj. 12, bude zde realizována nová plynová kotelna s příslušenstvím. b) Po demontáži výměňkové stanice v objektu č.12 není zajištěn ohřev TUV pro kanceláře a sociální příslušenství po dobu rekonstrukce. <u>Projektové řešení</u> a) Demontáže výměňkové stanice nebyly součástí výkazů výměr. b) Zajištění provizorního ohřevu TUV obj. 12 po dobu rekonstrukce nebylo řešeno. <u>Navrhované řešení</u> a) Bude provedena demontáž výměňkové stanice. b) Zajištění ohřevu TUV bude ve stávajícím ohřivači umístěném v objektu bývalé kotelny, který bude vybaven elektrickým ohřevem pomocí topné tyče a budou provedeny úpravy potrubního napojení. Vzhledem k současným dodacím lhůtám nemají vyvolané změny vliv na termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:  			
záměr objednatele ☐		chyba v PD ☐	chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny (práce) odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečné

Jméno

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Při konečné tvorbě rozpočtu a jeho následného dělení dle požadavku AS-PO na jednotlivé složky a to AKIS, AHNM, AS-PO projektant opomněl a nezohlednil samotné demontáže parní strojovny v profesí strojní objektu č. 12 AB a neobjevili se tak ve výkazu výměr pro AS-PO. Demontáže parní kotelny včetně navazujícího potrubí na tuto strojovnu jsou součástí projektu a výkazu výměr.

Provizorní ohřev pro obj. č. 12 v době tvorby projektové dokumentace nebyl ze strany PS ani uživatele požadován proto nebyl ani součástí této projektové dokumentace. Nově byl vznesen požadavek ze strany zástupců PS 0627 Bystřice pod Hostýnem dodatečný požadavek na zajištění přípravy TV po dobu rekonstrukce vytápění tohoto objektu. Autorský dozor s navrženým řešením provizorního ohřevu TV souhlasí.

Jméno

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

V objektu č. 12 byl zástupci PS 0627 Bystřice pod Hostýnem vznesen dodatečný požadavek na zajištění přípravy TUV po dobu rekonstrukce vytápění tohoto objektu. V rámci zpracování projektové dokumentace nebylo požadováno zajištění provizorního ohřevu TUV po dobu rekonstrukce. Dále projektová dokumentace neobsahuje výkazy výměr pro demontáž výměňkové stanice, jejíž demontáž musí být provedena pro realizaci nové plynové kotelny pro obj. č. 12.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 2, Fotodokumentace, požadavek

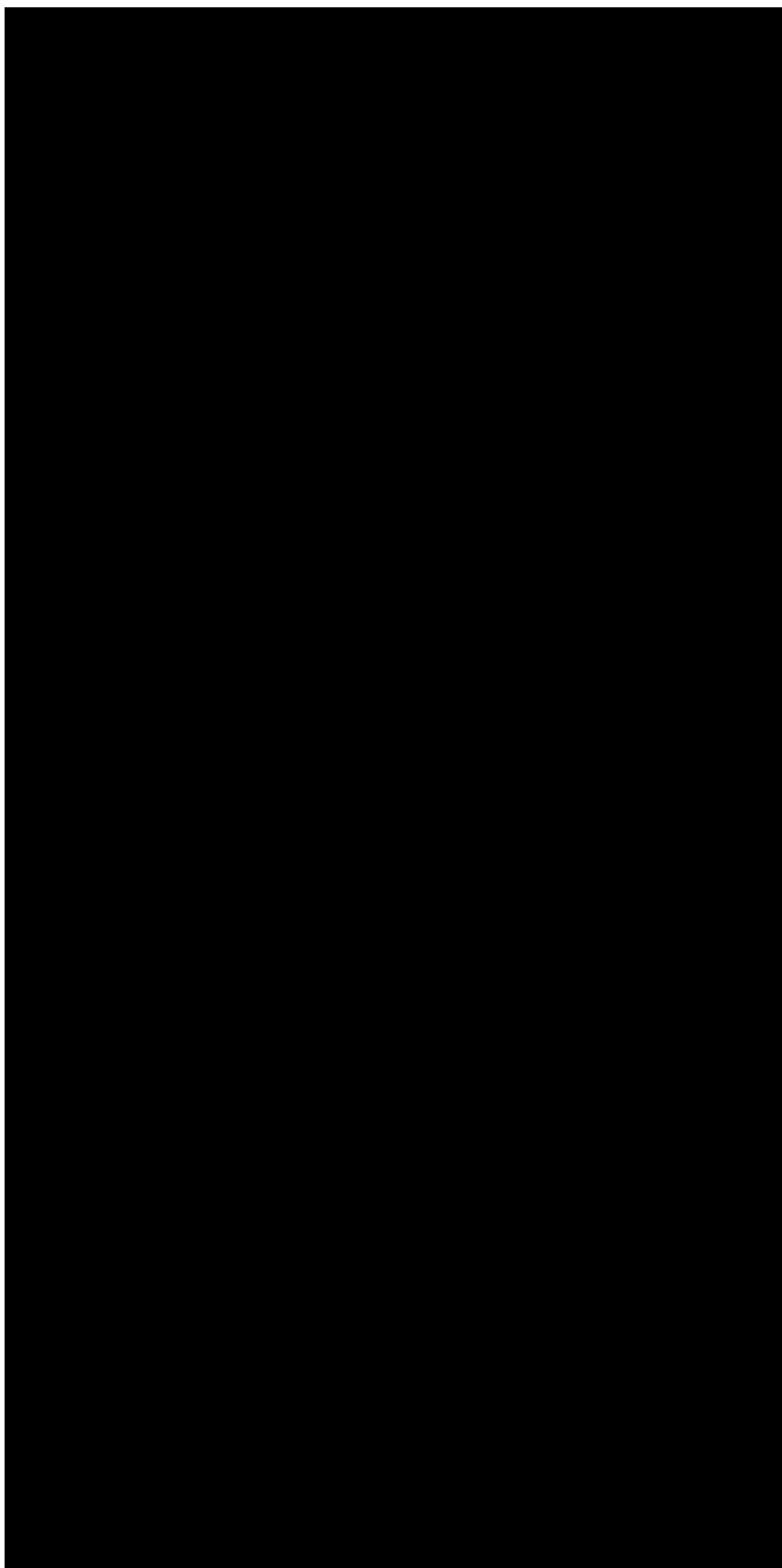
ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 2	
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Změnový list vystavil:	Zhotovitel		
Datum:	1.7.2022		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Zajištění provizorního ohřevu TUV a provedení demontáží výměňkové stanice. Popis a zdůvodnění změny: Z důvodu uvolnění prostoru v objektu bývalé kotelny pro vestavbu nové plynové kotelny bude provedena demontáž stávající výměňkové stanice objektu č. 12 a z důvodu provozu kanceláří a sociálního zázemí v objektu č.12 po dobu rekonstrukce vytápění, je požadováno zástupci PS 0627 zajištění provizorní přípravy TUV. Toto bude realizováno ve stávajícím ohřivači TUV v prostoru bývalé kotelny. Po dobu rekonstrukce bude ponechán a využit stávající zásobník, který bude doplněn elektrickou topnou tyčí pro možnost ohřevu TUV a úpravami potrubního napojení. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.			
Počet připojených listů specifikací: 6	Počet připojených výkresů: -		
Cena méněprací bez DPH: 0,-	Cena víceprací bez DPH: 240 375,06 Kč		
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:		
240 375,06 Kč			
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:		
			
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:		
			
Přílohy:			
1) Oznámení změny			

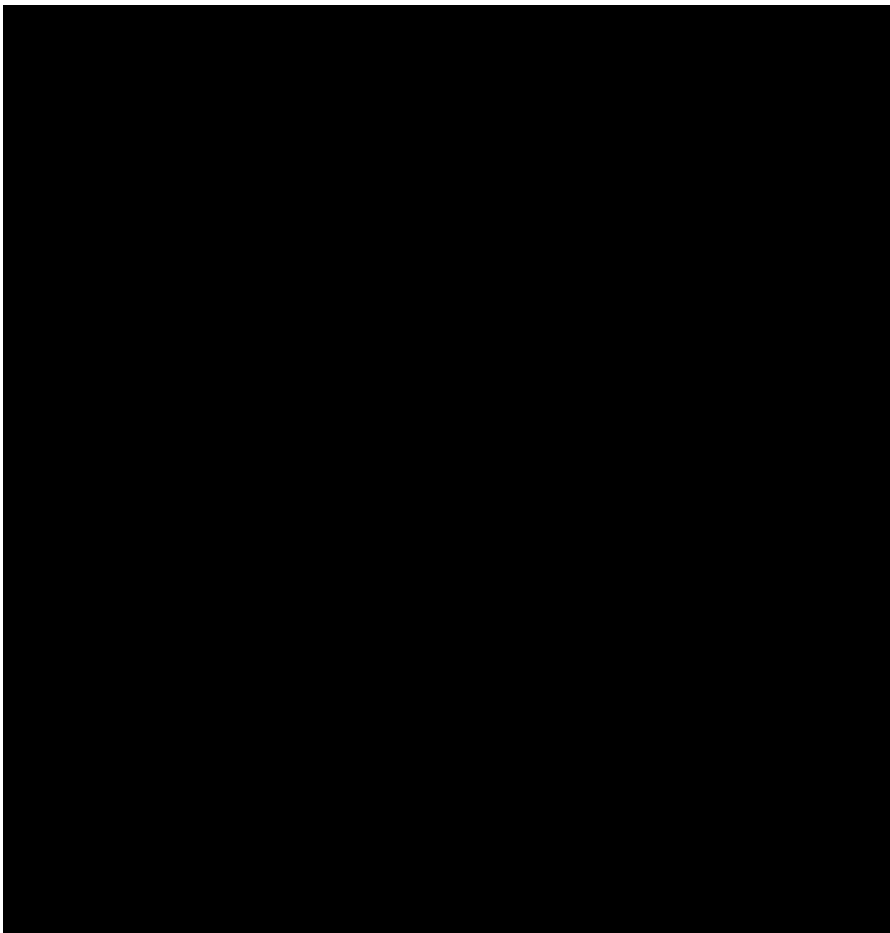
Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

Položkový rozpočet

S:	22T066-5 (Změn)	Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu			
O:	PS 08	PS 08 - Kotelna K3 v objektu č. 12 - administrativní budova			
R:	01	Změnový list č.1 objektu č. 12			
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	
Díl 3	Svislé a kompletní konstrukce				
1	810237241	Zazdívka otvorů pl přes 0,09 do 0,25 m ² ve zděvu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	3,000	
7	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	8,00	
2	810238211	Zazdívka otvorů pl přes 0,25 do 1 m ² ve zděvu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m ³	0,240	
Díl 61	Upravy povrchů vnitřní				
3	812131111	Polymercementový spojovací mřístek vnitřních stěn nanášený ručně	m ²	18,30000	
	812474611RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen štuk, ručně na pálené cihly a tvářovky	m ²	18,30000	
4	812131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m ²	45,80000	
	80652114	Škamina sklovláknitá s protalkalickou úpravou 105g/m ²	m ²	45,80000	
	812135000	Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápennou tl do 10 mm	m ²	45,80000	
	812135030	Příplatek k vyrovnání vnitřních stěn maltou vápennou za každých dalších 5 mm tl	m ²	45,80000	
	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	14,00000	
Díl 96	Bourání konstrukcí				
8	878013191	Odloučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápencementové omítky stěn v rozsahu přes 50 do 100 %	m ²	18,30000	
	897221141	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	1,57960	
9	897221149	Příplatek ZKD 10 m u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů stavebním kolečkem	t	1,57960	
Díl 722	Vnitřní vodovod				
10	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 40x6,7 mm	m	5,000	
11	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 83x10,5 mm	m	15,000	
12	722173918	Potrubí plastové spoje svar polyfúze D do 50 mm	kus	5,000	
13	722173918	Potrubí plastové spoje svar polyfúze D do 75 mm	kus	18,000	
14	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	2,000	
16	722229106	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 2" ostatní typ	kus	6,000	
17	722239104	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 5/4"	kus	1,000	
18	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závitů G 2"	kus	3,000	
19	WVN.SK004090RG.T	EKOPLASTIK - Koleno 90° PPR D 40 mm	kus	3,000	
20	WVN.SK006390RG.T	EKOPLASTIK - Koleno 90° PPR D 63 mm	kus	14,000	
21	WVN.SZED04040XX	EKOPLASTIK - Přechodka s kovovým závitem vnějším PPR D 40x5/4	kus	2,000	
22	WVN.SZED06363XX	EKOPLASTIK - Přechodka s kovovým závitem vnějším PPR D 63x2	kus	4,000	
23	JVR.15525000909	Vsuvka - 2 x2	kus	2,000	
24	JVR.1570G090909	T-kus - 2 x2 x2	kus	1,000	
25	GCM.R910X026	Kul.kohout, PN35, T 185°C, plnopřítokový, níl, páčka., R910, 1 1/4 červený	kus	1,000	
26	GCM.R910X028	Kul.kohout, PN35, T 185°C, plnopřítokový, níl, páčka., R910, 2 červený	kus	2,000	
27	AVK.21110632	Isiřta přechodka s vnějším závitem, typ 110, rozměr 63x2"	kus	1,000	
28	898722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 8 m	t	0,184	
Díl 728	Vzduchotechnika				
29	751355844	Demontáž ohřivače vodního z potrubí čtyřhranného průřezu přes 0,450 m ²	kus	1,000	
Díl 732	Strojovny				
30	732110813	Demontáž rozdělovače nebo sběrače DN přes 200 do 300	m	4,000	
31	732219339	Montáž ohříváku vody slojateho PN 2,5/0,8 o obsahu 6300 litrů	soubor	1,000	
32	732212823	Demontáž ohříváku zásobníkového stojátého obsah přes 4000 do 8300 l	kus	3,000	
33	732213823	Rozřezání demontovaného ohříváku obsah přes 4000 do 8300 l	kus	2,000	
34	732214823	Vypuštění vody z ohříváku obsah přes 4000 do 8300 l	kus	3,000	
35	751355011	Montáž ohřivače elektrického potrubí D do 200 mm	kus	1,000	
36	732291915	Napuštění ohříváku a výměníku vodou obsahu do 1000 litrů	kus	1,000	
37	732291916	Napuštění ohříváku a výměníku vodou obsahu přes 1000 litrů	kus	4,000	
38	732393818	Rozřezání demontované nádrže obsah přes 2000 do 5000 l	kus	1,000	
39	732294316.D.ZD	Elektrická topná jednotka vestavná přírubová RDW o výkonu 7,5 kW	soubor	1,000	
Díl 733	Rozvod potrubí				
40	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 38 do 80,3	m	40,000	
41	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 80,3 do 88	m	90,000	
42	733120836	Demontáž potrubí ocelového hladkého D přes 133 do 158	m	50,000	
Díl 734	Armatury				
43	734100811	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN do 50	kus	25,000	
44	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN přes 50 do 100	kus	8,000	
45	734100813	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN přes 100 do 150	kus	7,000	
Díl 767	Konstrukce zámečnické				
46	767965111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	20,000	
47	767969801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	100,000	
48	898767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,062	
Díl 784	Malby				
	862901131	Čištění budov omytí konstrukcí nebo prvků	m ²	5,00000	
	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m ²	10,00000	
	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m ²	10,00000	
	86124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m ²	10,00000	
	784181101	Základní akrylátová jednosložná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m ²	20,00000	
K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m ²	20,000	
	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	8,00000	
Díl D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
50	897221121	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů nošením do 50 m	t	9,219	
	897013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na meziskládku do 1 km s naložením a se složením	t	9,219	
K	997013511.1	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	9,219	
K	979081121R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	175,161	
K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	9,217	

Příloha č. 2 – Fotodokumentace





Ministerstvo obrany ČR
Agentura hospodaření s nemovitým majetkem

Oddělení provozu Brno
Svatoplukova 84, 662 10 Brno; IČO: 60 162 694; IDS hjyaavk
Provozní středisko 0627 Bystřice pod Hostýnem, Fryčajova 274, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

Bystřice pod Hostýnem 5.10.2022

Armádní servisní, příspěvková organizace
ředitel
Podbabská 1589/1
160 00 Praha 6 - Dejvice

Požadavek na vícepráce veřejné zakázky „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“.

V souladu s Vaší smlouvou o dílo č.T-178-00/22 ze dne 20.5.2022 provádí firma ENESA a.s., Praha, modernizaci vytápění vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem. Při realizaci díla vznikají požadavky z naší strany Provozního střediska 0627 (PS 0627) Bystřice pod Hostýnem, jako správce nemovitého majetku vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem, na vícepráce, které nebylo možné předvídat před zahájením díla a při zpracování projektové dokumentace. Jedná se zejména o:

- zazdění, zapravení a zamalování výklenků ve zdivu po kondenzačních hrncích všech budov, nasávacích otvorů přídavného elektrického topení v kancelářích velitelské budovy (budova č.12), zjištěných při demontáži stávajícího otopného systému,
- přepojení a výměna vodovodního potrubí pro zásobování vodou kotelny a dílny PS 0627 z důvodu značně zkorodovaného vodovodního Pz potrubí, na velitelské budově,
- oprava zdiva za topnými tělesy v posilovně na budově č.27 – stávající topné tělesa byly za dřevěným obložním na popraskaném kachlovém obkladu,
- úprava stávajících dřevěných obkladů kolem nově instalovaného otopného systému na budovách č.12 a 27,
- zhotovení provizorního zajištění dodávky teplé vody na budově č.12 a 27,
- zapravení podlahy a doplnění betonové mazaniny po odbourání bet. patek ve skladu budova č. 52.

Uvedené vícepráce přímo souvisejících s modernizací vytápění požadujeme provést z důvodu zdáného provedení díla a vytvoření vyhovujícího a vhodného pracovního prostředí pro zaměstnance Centra zdravotnického materiálu.

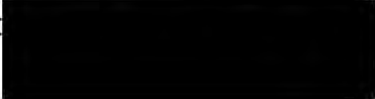
Kontaktní osoba



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 3	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Oprava zdi v posilovně – PS 13				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 15.07.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 13 Zdroj tepla v objektu č. 27 - administrativní budova			
Výkres	20P010_č.27_Administrativní budova_01 Technická zpráva			
Rozpočtové podklady	UT - UT - otopný systém v objektu č.27			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> V místnosti posilovny na budově č. 27 jsou stávající rozvody topení kotvené v kachlovém obkladu zdi, který je na několika místech opadavý, nedrží na omítce, místa po kabelových rozvodech působí neesteticky vzhledem k využití místnosti. <u>Projektové řešení:</u> Nové obklady stěn ani jejich opravy po demontáži topného rozvodu nebyly v projektové dokumentaci řešeny. <u>Navrhované řešení:</u> Na základě požadavku pracovníků PS 0627 Bystřice pod Hostýnem bude proveden nový obklad deskami a celkové pohledové zapravení. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:  				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny (práce) odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného

Jméno: 

.....

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Součástí projektové dokumentace nebyly práce související s novými obklady celých stěn. Zde se jedná o požadavek PS 0627. Po odstranění zákrytů a demontáží topných těles částečně místy kachlový obklad po kontrole vykazoval známky nestability. Při osazování nových topných těles a montáží nových konzol pro otopná tělesa by mohl kachlový obklad částečně opadat a uchycení těles na stěně by bylo nevyhovující montážním předpisům a riziko pro správný chod otopné soustavy. Jako autorský dozor s navrhovanou úpravou souhlasím.

Jméno: 

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

V objektu č. 27 – místnost posilovny, byl zástupci PS 0627 Bystřice pod Hostýnem vznesen dodatečný písemný požadavek na úpravu stěny po demontáži starého topného rozvodu. Projektová dokumentace tyto úpravy neobsahuje.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 

..

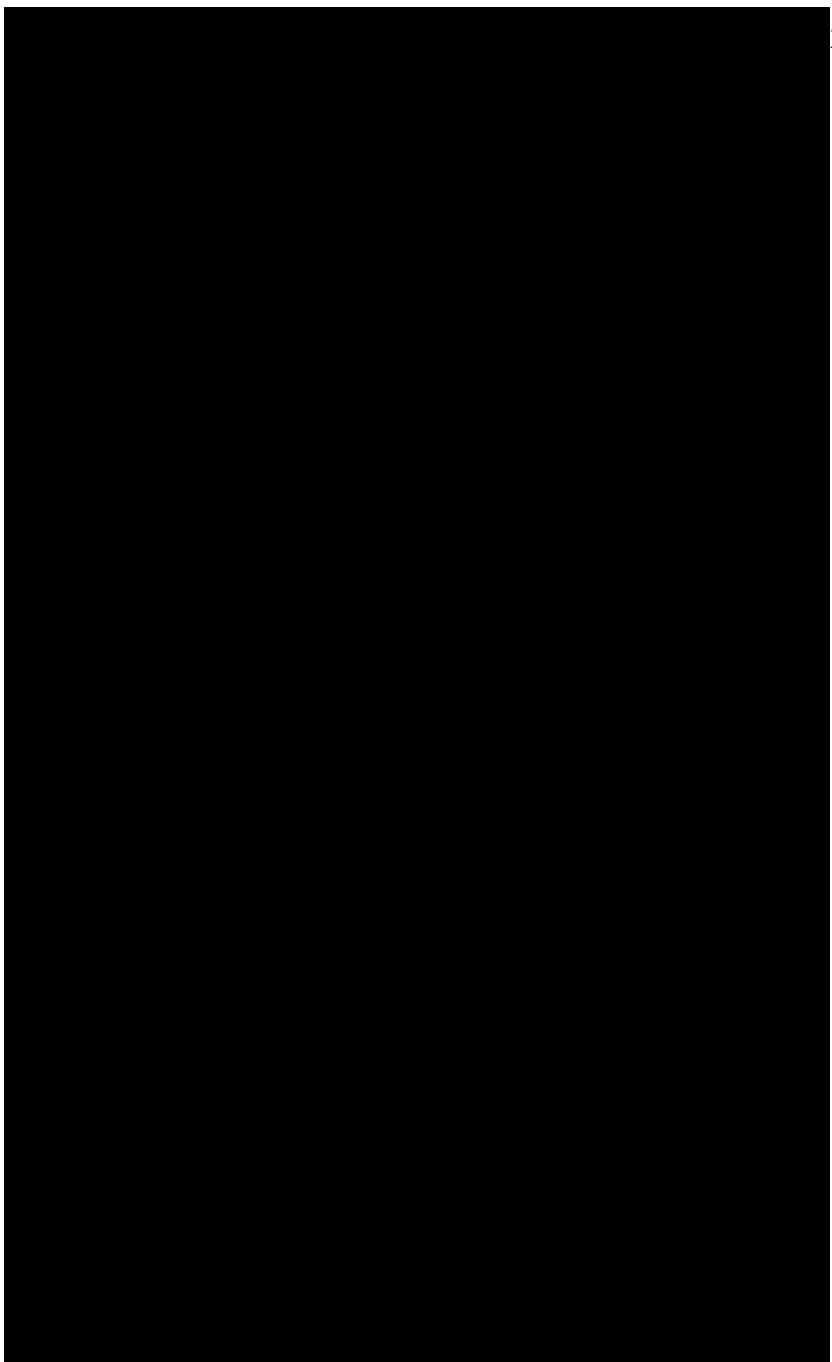
Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 3, Fotodokumentace, Požadavek

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 3
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	15.7.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Oprava zdi v posilovně. Popis a zdůvodnění změny: Po demontáži rozvodů ÚT a radiátorů v místnosti posilovny obj. č. 27 byl zjištěn nevyhovující stav obkladů, který je požadován z důvodu využití místnosti vyměnit. Bude proveden nový obklad deskami a celkové pohledové zapravení na základě písemného požadavku PS 0627 Bystřice pod Hostýnem. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 5	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,-	Cena víceprací bez DPH: 68 401,43 Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
68 401,43 Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

Položkový rozpočet					
S:	22T066-5 (Změ	Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu			
O:	PS 13	PS 13 - Zdroj tepla v objektu č. 27 – administrativní budova			
R:	01	Změnový list č.1 objektu č. 27 (AHNM)			
P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce					
1	997221121	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů nošením do 50 m	t	0,64	
K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,640	
K	979081121R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	12,160	
	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	2,90000	
K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,640	
	CDC 0008892.URS	deska cementofisková CETRIS PROFIL PLUS 125x335 cm tl.1,2 cm	m2	10,00	
	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	10,00000	
	612474611RT1	Omlítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	10,00000	
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní					
2	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedn.k	hod	98,000	
	783813111	Penetrační syntetický nátěr hladkých povrchů z desek na bázi dřeva	m2	10,000	
	952901131	Čištění budov omytí konstrukcí nebo prvků	m2	22,00000	
	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	12,00000	
	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějš ho odkrytí	m2	12,00000	
	98124844	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	12,00000	
Díl: 766 Konstrukce truhlářské					
3	762430012.CDC	Obložení stěn z cementofiskových desek CETRIS tl 12 mm na sraz šroubovaných	m2	9,000	
4	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	9,000	



27

Ministerstvo obrany ČR
Agentura hospodaření s nemovitým majetkem

Oddělení provozu Brno
Svatoplukova 84, 662 10 Brno; IČO: 60 162 694; IDS hjyaavk
Provozní středisko 0627 Bystřice pod Hostýnem, Fryčajova 274, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

Bystřice pod Hostýnem 5.10.2022

Armádní servisní, příspěvková organizace
ředitel
Podbabská 1589/1
160 00 Praha 6 - Dejvice

Požadavek na vícepráce veřejné zakázky „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“.

V souladu s Vaší smlouvou o dílo č.T-178-00/22 ze dne 20.5.2022 provádí firma ENESA a.s., Praha, modernizaci vytápění vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem. Při realizaci díla vznikají požadavky z naší strany Provozního střediska 0627 (PS 0627) Bystřice pod Hostýnem, jako správce nemovitého majetku vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem, na vícepráce, které nebylo možné předvídat před zahájením díla a při zpracování projektové dokumentace. Jedná se zejména o:

- zazdění, zapravení a zamalování výklenků ve zdivu po kondenzačních hrncích všech budov, nasávacích otvorů přídavného elektrického topení v kancelářích velitelské budovy (budova č.12), zjištěných při demontáži stávajícího otopného systému,
- přepojení a výměna vodovodního potrubí pro zásobování vodou kotelny a dílny PS 0627 z důvodu značně zkorodovaného vodovodního Pz potrubí, na velitelské budově,
- oprava zdiva za topnými tělesy v posilovně na budově č.27 – stávající topné tělesa byly za dřevěným obložním na popraskaném kachlovém obkladu,
- úprava stávajících dřevěných obkladů kolem nově instalovaného otopného systému na budovách č.12 a 27,
- zhotovení provizorního zajištění dodávky teplé vody na budově č.12 a 27,
- zapravení podlahy a doplnění betonové mazaniny po odbourání bet. patek ve skladu budova č. 52.

Uvedené vícepráce přímo souvisejících s modernizací vytápění požadujeme provést z důvodu zdáného provedení díla a vytvoření vyhovujícího a vhodného pracovního prostředí pro zaměstnance Centra zdravotnického materiálu.

Kontaktní osoba

OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 4	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Provizorní ohřev TUV a změna trasy plynové přípojky – PS 13				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 01.08.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 13 Zdroj tepla v objektu č. 27 - administrativní budova			
Výkres	20P010_DPS_PS13_PL_01_TZ			
Rozpočtové podklady	ST - Stavební - Zdroj tepla v objektu č. 27 - administrativní budova			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Po provedení demontáží výměníkové stanice obj. č. 27 nebude zajištěn ohřev TUV pro tento objekt po dobu provádění rekonstrukce. b) Venkovní trasa plynovodní přípojky podél objektu č. 27 prochází místy s bohatými kořenovými systémy vzrostlých stromů u tohoto objektu a je v kolizi se souběhem okolních inženýrských sítí u objektu. Při provedení výkopů v této složité oblasti by došlo k zásadnímu narušení kořenových systémů, případně i k možnému úhynu stromů.				
<u>Projektové řešení</u> a) Zajištění provizorního ohřevu TUV obj. 27 po dobu rekonstrukce vytápění není projektem řešeno. b) Trasa vede popsányými místy.				
<u>Navrhované řešení</u> a) Po dobu rekonstrukce vytápění objektu č. 27 bude pro přípravu TUV na základě požadavku PS 0627 Bystřice pod Hostýnem instalován samostatný elektrický ohřívač a napojen na stávající rozvod. b) Vzhledem ke kolizi s kořenovými systémy a kolizemi s IS bude provedena změna trasy plynovodní přípojky, z přístavku HUP bude plyn veden vnitřním prostorem objektu až do nově budované kotelny.				
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.				
Oznámení vydává: zhotovitel				
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že t negativní vlivy v průběhu výstavby.				
Jméno:				
záměr objednatele ☐	chyba v PD ☐	chyba zhotovitele ☐	☐	☒

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsaných změn. Popsané změny (vícepráce i méněpráce) odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které nemají být na stavbě provedeny a vícepracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Provizorní ohřev pro obj. č. 27 v době tvorby projektové dokumentace nebyl ze strany PS ani uživatele požadován proto nebyl ani součástí této projektové dokumentace. Nově byl vznesen požadavek ze strany zástupců PS 0627 Bystřice pod Hostýnem dodatečný požadavek na zajištění přípravy TV po dobu rekonstrukce vytápění tohoto objektu. Autorský dozor s navrženým řešením provizorního ohřevu TV souhlasí.

Po skutečném vytyčení inženýrských sítí (IS) správcem IS bylo zjištěno, že nová nízkotlaká přípojka plynu, která byla navržena z HUP do nové kotelny jako podzemní vedení, vedené podél objektu a v souběhu s vytyčenými IS musí být posunuta a dostává se velmi blízko ke kmenům okolních stromů a při výkopových pracích je tím velmi pravděpodobně ohrožen kořenový systém a následně by mohlo dojít i k degradaci stávajících stromů až k úhynu. Z těchto objektivních důvodů byl vznesen požadavek na projektanta na změnu vedení nové nízkotlaké plynovodní přípojky, a to vedení z HUP přímo do objektu a objektem dojít až do nové kotelny. Projektant tuto změnu zpracoval, prověřil veškeré možnosti s vazbou na stávající PBRS a platné normy a konstatoval, že daný způsob vedení je možný. Autorský dozor se změnou vedení trasy nízkotlaké plynové přípojky s

Jméno: [redacted]

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

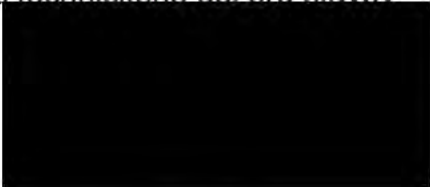
Provizorní ohřev TV byl požadavek PS 0627. Nově navrhnutá trasa vedení je nejvýhodnější z ekonomického i technického řešení.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány provedení.

Jméno: [redacted]

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

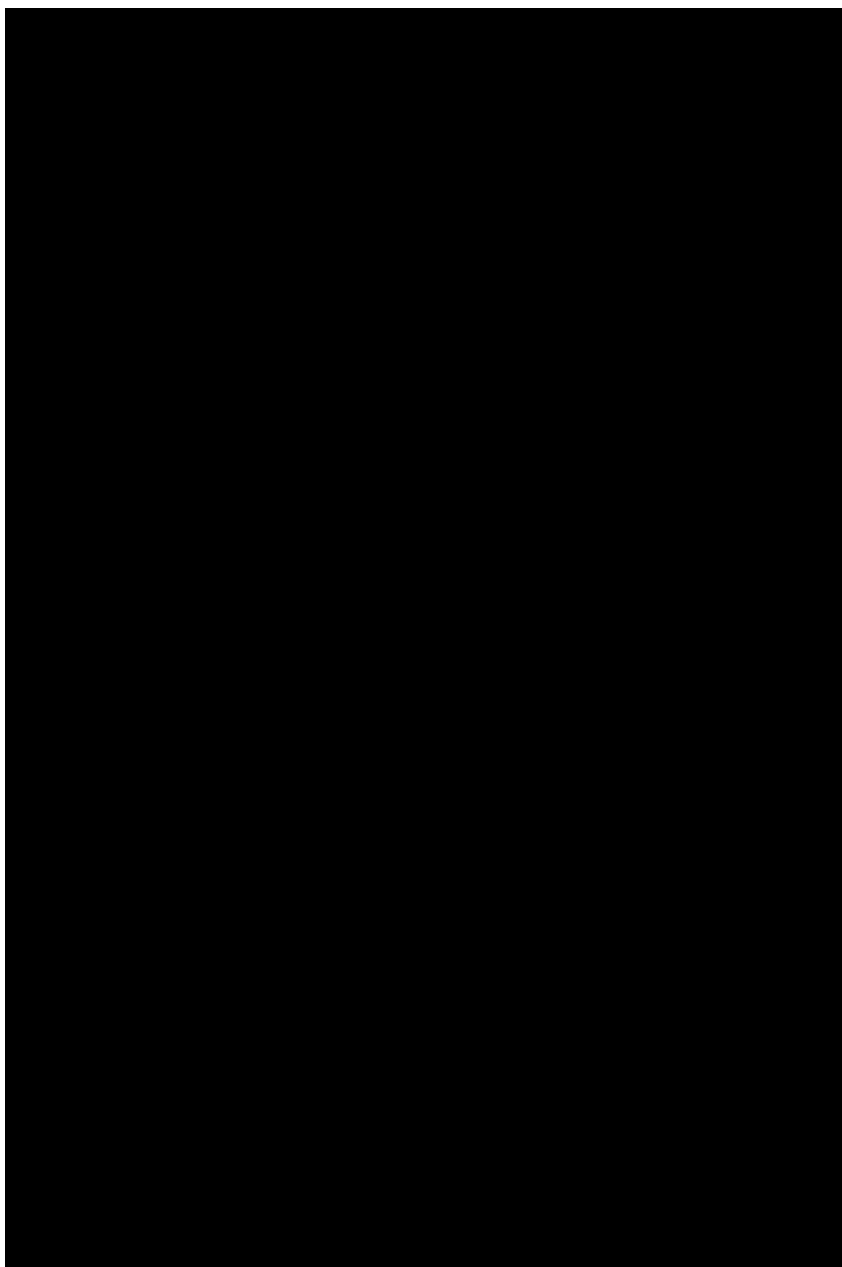
Přílohy: Změnový rozpočet č. 4, Fotodokumentace, Požadavek

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 4
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	1.8.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Provizorní ohřev TUV a změna trasy plynové přípojky. Popis a zdůvodnění změny: V objektu č. 27 byl zástupci PS 0627 Bystřice pod Hostýnem vznesen dodatečný požadavek na zajištění přípravy TUV po dobu rekonstrukce vytápění tohoto objektu. V projektové dokumentaci zajištění provizorního ohřevu TUV po dobu rekonstrukce nebylo řešeno. Po dobu rekonstrukce bude instalován samostatný ohříváč TUV a napojen na rozvody v budově. Z důvodu kolize inženýrských sítí, umístěných v blízkosti plánované zemní trasy plynovodní přípojky a velkému kořenovému systému blízkých stromů bude přívod plynu proveden přes vnitřní prostory objektu. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 5	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: -71 628,98Kč	Cena víceprací bez DPH: 89 726,52 Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
18 097,54 Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

Položkový rozpočet						
S:	22T066-5 (Změn	Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu				
O:	PS 13	PS 13 - Zdroj tepla v objektu č.27 – administrativní budova				
R:	01	PLYN_Změnový list č.4 objektu č. 27 (AS-PO)				
P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						
1	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	-1,000		
2	181411121	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-55,000		
3	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-5,000		
4	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-5,000		
5	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	-6,000		
6	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	-1,000		
7	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	-1,000		
8	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	-26,800		
9	132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	-18,360		
10	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	-7,800		
11	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopu/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-7,344		
12	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	-7,344		
13	167151121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-7,344		
14	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	-11,016		
15	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	-26,800		
16	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	-7,34		
Díl: 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce						
17	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	-3,240		
18	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	-1,000		
19	113107111	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl do 100 mm ručně	m2	-4,240		
20	379054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	-4,240		
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						
21	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	-7,344		
Díl: 5 Komunikace pozemní						
22	596100041RA0	Chodník z dlažby betonové, podklad šterkopísek	m2	-5,24		
23	596291111R00	Řezání bet. Dlažby	m	-1,50		
24	596811120 + 59246115	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2 + dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní	m2	-4,240		
25	596811220 + 59245601	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2 + dlažba desková betonová 500x500x50mm přírodní	m2	-1,000		
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						
26	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	30,000		
Díl: 96 Bourání konstrukcí						
27	977151218	Jádrové vrtvy do vrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 90 do 100 mm	m	0,50000		
28	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu I do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	3,00000		
29	611335223	Cementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stropěch	kus	3,00		
30	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	9,000		
Díl: 722 Vnitřní vodovod						
31	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 20 D 32x5,4 mm	m	16,000		
32	722173916	Potrubí plastové spoje svar polyfúze D do 50 mm	kus	4,00000		
33	722173918	Potrubí plastové spoje svar polyfúze D do 75 mm	kus	9,00000		
34	722229101	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1/2" ostatní typ	kus	1,000		
35	722229103	Montáž vodovodních armatur s jedním závitem G 1" ostatní typ	kus	4,000		
36	722239103	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1"	kus	3,000		
37	WVN.SKO03290RCT	EKOPLASTIK - Koleno 90° PP-RCT D 32 mm	kus	9,000		
38	WVN.SZE03232XX	EKOPLASTIK - Přechodka s kovovým závitem vnějším PPR D 32x1	kus	4,000		
39	JVR.1561G000606	Koleno MF 92 - 1 x1	kus	1,000		
40	JVR.1552G00066	Vsuvka - 1 x1	kus	3,000		
41	JVR.1570G000606	T-kus - 1 x1 x1	kus	1,000		
42	GCM.R140Y002	Pojistný ventil, R140, 1/2 x 2,5	kus	1,000		
43	GCM.R910X025	Kul.kohout, PN35, T 185°C, plnopřítokový, nikl, páčka,, R910, 1 červený	kus	2,000		
Díl: 723 Vnitřní plynovod						
44	723181025	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 35x1,5 mm	m	30,000		
45	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	-33,00000		
46	230205031	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 40 mm en 3,7 mm	m	-30,00000		
47	723111205	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 32	m	-6,00000		
48	230205031.1	Trubka pletylen PE80-HD 40x3,7 PN 8	m	-30,0000		
49	230205231	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky nebo svařovaného na tupo dn 40 mm en 3,6 mm	kus	-2,00000		
52	723111205.1	Potrubí ocelové závitové černé bežešvé svařované běžné DN 32- s izopací PE (BRALEN)	m	-2,00000		
	OST_ZK_p_t_UT.1	Zkouška pevnosti a těsnosti potrubního systému - plyn	hod	3,000		
	767_oc_kon_50.1	pozinkované děrované systémové profily průřezu L, U pro vyhotovení konzol a závěsů; závitové tyče M10 - uložení potrubí do DN 50	kg	10,000		
	767_U_DN50.1	Uchycení potrubí, objímka / třmen do DN 50 + pomocný materiál - pozinkované matice; podložky	kus	15,000		
45	6000011490	Lisovací oblouk 90° Sanha Press Gas Cu 35 FF 10002A	kus	7,000		
	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,228		
	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,228		
46	6000061170	Lisovací přechodka Sanha Purapress Gas Cu 35x5/4 vnější 11243G	kus	2,000		
Díl: 725 Zařizovací předměty						
47	725539205	Montáž ohřevačů zásobníkových závěsných tlakových přes 125 do 160 l	soubor	1,000		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace



Ministerstvo obrany ČR
Agentura hospodaření s nemovitým majetkem

Oddělení provozu Brno
Svatoplukova 84, 662 10 Brno; IČO: 60 162 694; IDS hjyaavk
Provozní středisko 0627 Bystřice pod Hostýnem, Fryčajova 274, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

Bystřice pod Hostýnem 5.10.2022

Armádní servisní, příspěvková organizace
ředitel
Podbabská 1589/1
160 00 Praha 6 - Dejvice

Požadavek na vícepráce veřejné zakázky „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“.

V souladu s Vaší smlouvou o dílo č.T-178-00/22 ze dne 20.5.2022 provádí firma ENESA a.s., Praha, modernizaci vytápění vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem. Při realizaci díla vznikají požadavky z naší strany Provozního střediska 0627 (PS 0627) Bystřice pod Hostýnem, jako správce nemovitého majetku vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem, na vícepráce, které nebylo možné předvídat před zahájením díla a při zpracování projektové dokumentace. Jedná se zejména o:

- zazdění, zapravení a zamalování výklenků ve zdivu po kondenzačních hrncích všech budov, nasávacích otvorů přídavného elektrického topení v kancelářích velitelské budovy (budova č.12), zjištěných při demontáži stávajícího otopného systému,
- přepojení a výměna vodovodního potrubí pro zásobování vodou kotelny a dílny PS 0627 z důvodu značně zkorodovaného vodovodního Pz potrubí, na velitelské budově,
- oprava zdiva za topnými tělesy v posilovně na budově č.27 – stávající topné tělesa byly za dřevěným obložním na popraskaném kachlovém obkladu,
- úprava stávajících dřevěných obkladů kolem nově instalovaného otopného systému na budovách č.12 a 27,
- zhotovení provizorního zajištění dodávky teplé vody na budově č.12 a 27,
- zapravení podlahy a doplnění betonové mazaniny po odbourání bet. patek ve skladu budova č. 52.

Uvedené vícepráce přímo souvisejících s modernizací vytápění požadujeme provést z důvodu zdáného provedení díla a vytvoření vyhovujícího a vhodného pracovního prostředí pro zaměstnance Centra zdravotnického materiálu.

Kontaktní osoba

OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 5	
Název akce: „Bystrice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Změna trasy plynovodních rozvodů a zásypového materiálu.			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 15.8.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	IO 01 Úpravy a rozšíření areálového plynovodu		
Výkres	20P010_DPS_IO01_PL_03_SITUACE		
Rozpočtové podklady	IO 01 - Úpravy a rozšíření areálového plynovodu		
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Při provádění protlaku pod vozovku u objektu č. 27 zjištěny pevné překážky znemožňující protlačení potrubí. b) U objektu č.7 při výkopech zjištěny kolize se stávajícím topným kanálem. c) U objekt č. 8 při výkopech zjištěny kolize se stávajícím topným kanálem. d) Veškerý vytěžený materiál z výkopů plynovodu je směs navážky kamení, stavební suti a betonů je nevhodný pro zpětný zásyp a musí být nahrazen vhodným zásypovým materiálem. <u>Popis projektovaného stavu:</u> a) U objektu č. 27 je projektováno provedení protlaku pod vozovkou. b) U objektu č.7 je projektované uložení plynu v trase, kde je zjištěna kolize se stávajícím topným kanálem. c) Projektovaná plynovodní přípojka pro objekt č. 8 je v kolizi se stávajícím topným kanálem. d) Na provedení zpětného zásypu se předpokládalo využití vytěžené zeminy. <u>Navrhované řešení:</u> a) Bude proveden překop komunikace, položena chránička potrubí, zásyp a zapravení komunikace b) Bude provedeno rozbourání krycích desek kanálu v celé délce při souběhu s plynovodem, demontáž stávajícího potrubí, zazdívky a zásyp. c) Kanál bude rozebrán, potrubí demontováno a na obou stranách provedeny zazdívky a zásyp. d) Veškerý vytěžený materiál výkopu bude z důvodu velkého obsahu kamenů, betonů a stavební suti odvezen na skládku ve Vsetíně, na zásyp bude dovezen a použit vhodný materiál. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno: [REDACTED] [REDACTED]			
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒			

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny (práce) odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného

Jméno:

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

- a) V PD u objektu č. 27 projektant profese plyn navrhl pro plynovodní přípojku protlak pod stávající asfaltovou komunikací. Při realizaci daného protlaku se zjistilo, že v daném místě nelze protlak dokončit i při opakovaném pokusu. Stavba tak navrhla klasický výkop, který nám následně odhalil překážky ve formě starých základů již od starých neexistujících zdemolovaných objektů a zdí. Jako autorský dozor se změnou souhlasím.
- b) U objektu č.7 před stávajícími kontejnerovými kotelny, ze kterých je vyveden podzemní teplovodní kanál byla v PD před daným topným kanálem naprojektována nová trasa plynovodního rozvodu dle platných norem a to tak, že plynovodní rozvod je veden v souběhu ve vzdálenosti 1,2 m od topného kanálu (minimální limita je 1 m). Při vytýčení a následných výkopových pracích bylo zjištěno, že v daném místě jsou vedeny stávající inženýrské sítě tak, že jejich poloha neodpovídá předaným podkladům, které měl projektant při zpracovávání PD k dispozici ze strany AHNM (digitální zaměření areálu) a byl zde i výskyt nových IS, které nebyly v předaných podkladech podchyceny a jediným řešením pro realizaci bylo posunout nový plynovodní rozvod blíže ke stávajícímu teplovodnímu kanálu, čímž není dodržen normový předpis o uložení IS plynovodního rozvodu a bylo nutností v daném souběhu stávající teplovodní kanál rozbourat, zasypat, v určitých místech přezdíť a potrubí demontovat. Jako autorský dozor s daným řešením a změnou souhlasím.
- c) Při výkopových pracích pro novou plynovodní přípojku k objektu č. 8 byl v trase výkopu zjištěn 70 let starý parovodní kanál, který nová plynovodní přípojka kříží. Z předaných podkladů, které měl projektant při zpracovávání PD k dispozici ze strany AHNM (digitální zaměření areálu) nebyl starý parovodní rozvod v daném místě zanesen. Projektant nemohl tuto IS v trase předpokládat. S navrženou úpravou jako autorský dozor souhlasím.
- d) Na provedení zpětného zásypu po výkopových pracích plynovodního rozvodu se v PD předpokládalo s využití vytěžené zeminy, což je běžná praxe. Při fyzickém provádění výkopů se však zjistilo, že vytěžený materiál z výkopů je směs kamení a stavební suti, který je nevhodný pro zpětný zásyp rozvodu plynu. Proto je nutné pro zásyp použít nový vhodný materiál. S navrženou změnou jako autorský dozor souhlasím.

Jméno:

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Veškeré uvedené změny v tomto změnovém listu je nutné provést z důvodu nově vzniklých skutečností, které byly zjištěny, až při realizaci díla a nedali se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení těchto změn by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:



Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 5, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 5
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	15.8.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Změna trasy plynovodních rozvodů a zásypového materiálu. Popis a zdůvodnění změny: Z důvodu neočekávané překážky v zemině se nepodařilo se provézt protlak pod cestou pro přípojku plynu pro objekt č.27. U objektů č 7 a č. 8 je nutné provést z důvodů kolizí demontáže topných kanálů, jejich zazdívký a zásypy. Vytěžená zemina z důvodu obsahu velkého množství kamenů a stavební suti bude nahrazena vhodným zásypovým materiálem. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 6	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 612 182,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
612 182,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

ENESA

Stavba:

Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu

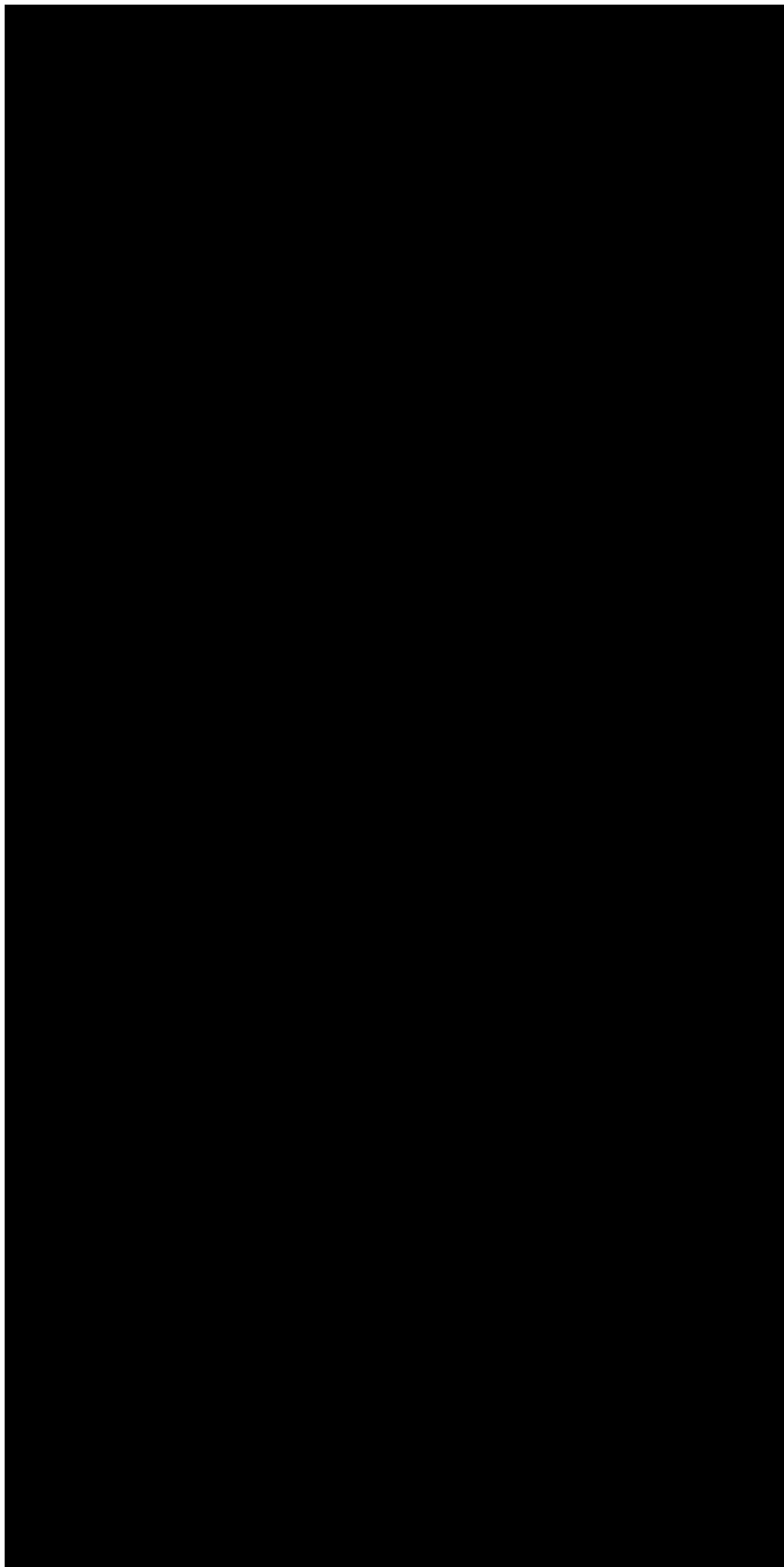
Objekt:

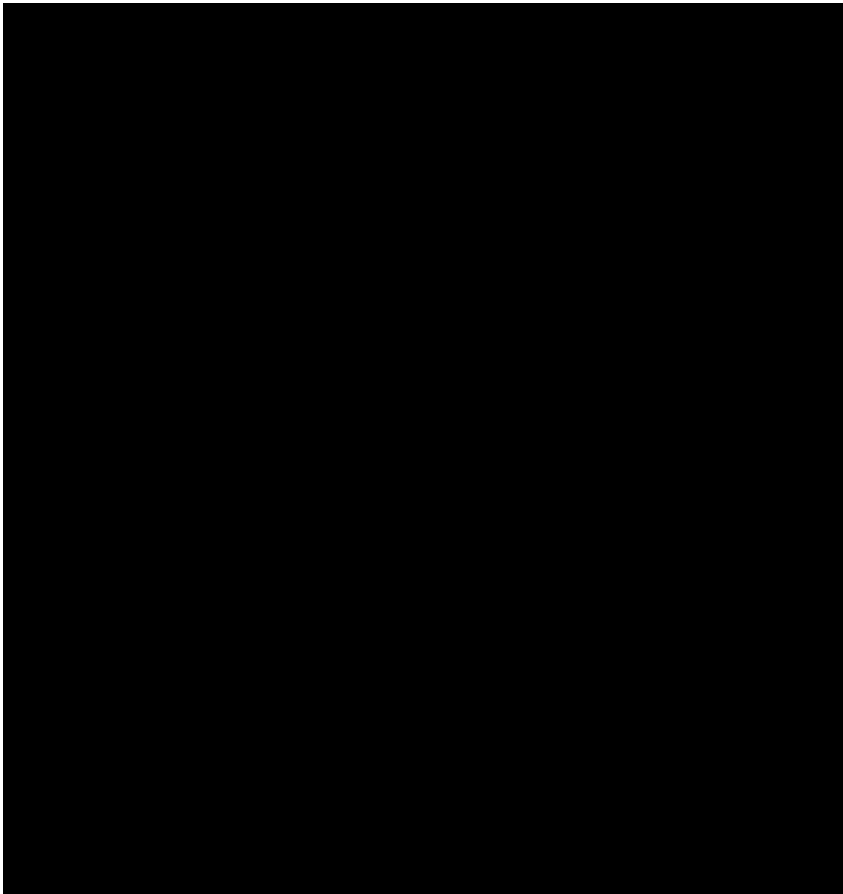
ASPO

IO 01 Upravy a rozšíření areálového plynovodu

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
d HSV Práce a dodávky HSV d 1 Zemní práce							
1	K	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překozech	m2	7,200		
2	K	113107525R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	7,200		
3	K	113107042	Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překozech	m2	7,200		
4	K	113202111.1	Vytřhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	5,000		
56	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	7,000		
55	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	7,000		
5	K	132254101	Hloubení ryh zapážených š do 800 mm v homině třídy	m3	22,400		
52	K	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	62,000		
43	K	139951121	Bourání kčí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého strojně	m3	0,720		
59	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	62,000		
44	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	62,000		
45	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	2 480,000		
7	K	167101101	Nakládání výkopku z homin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	62,000		
	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	120,900		
51	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	62,000		
9	K	174151101.1	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	22,400		
11	M	58337320R	Štěrkopisek frakce 0-8 C	t	117,800		
13	K	181311103.1	Rozprostření omice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	20,000		
12	K	181913112	Uprava pláně v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 se ztuhnutím ručně	m2	8,000		
d 5 Komunikace pozemní							
19	K	564871111RT4	Podklad ze štěrku tloušťky 25 cm štěrku třídy 0-63 mm	m2	7,200		
18	K	565211111.1	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 150 mm	m2	7,200		
26	K	566901161.1	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	7,200		
d 9 Ostatní konstrukce a práce bourání							
14	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	16,000		
29	K	963015141R00	Demontáž prefabrikovaných krycích desek 0,50 t	kus	25,000		
d 997 Přesun sutě							
39	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	8,35		
54	K	979081121R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	158,689		
53	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	1,872		
22	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	8,351		
d PSV Práce a dodávky PSV							
d 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							
32	K	722211817.1	Demontáž armatur přírubových se dvěma přírubami DN 150	kus	2,000		
33	K	722211828.1	Demontáž armatur přírubových se třemi přírubami DN 200	kus	2,000		
d 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod							
30	K	723150805.1	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do D 159	m	15,000		
31	K	723150806.1	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované D 219	m	15,000		
d OST Ostatní							
d 998 Přesun hmot							
57	K	998281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 8 m	t	121,00000		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace





Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny (práce) odpovídají skutečným

nemá negativní vliv na funkci celého díla. Změnový rozpočet

musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného

Jméno:

SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

a) Při odkrytí teplovodního kanálu mezi objektem 3 a 4 bylo zjištěno, že teplovodním kanálem na obou koncích prochází kolmo kanálem dešťová kanalizace v hloubce 35 cm pod povrchem vozovky. Z těchto důvodů nelze nové předizolované teplovodní potrubí uložit do stávajícího betonového kanálu, ale je nutné v celé délce stávající teplovodní kanál rozbourat a novým teplovodním rozvodem podejít potrubí dešťové kanalizace. Zpracovatel projektové dokumentace nemohl předpokládat, že kanalizační potrubí nebude uloženo dle normových zvyklostí pro uložení IS natož, že bude vedeno skrz teplovodní kanál. S navrhovaným řešením jako autorský dozor souhlasím.

b) Na provedení zpětného zásypu po výkopových pracích teplovodního rozvodu se v PD předpokládalo s využitím vytěžené zeminy, což je běžná praxe. Při fyzickém provádění výkopů se však zjistilo, že vytěžený materiál z výkopů je směs kamení a stavební suti, který je nevhodný pro zpětný zásyp teplovodního rozvodu. Proto je nutné pro zásyp použít nový vhodný materiál. S navrženou změnou jako autorský dozor souhlasím.

Jméno:

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Veškeré uvedené změny v tomto změnovém listu je nutné provést z důvodu nově vzniklých skutečností

přípravě projektové dokumentace. Bez provedení těchto změn by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční

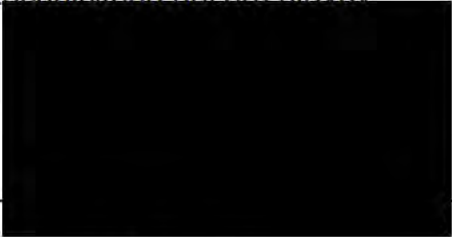
navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet

se smlouvou o dílo 062-00/22 dle IV odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

Poznámky: tento dokument má 4 vyhotovení, při kterých objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 6
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	15.8.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Změny trasy teplovodních rozvodů a zásypového materiálu. Popis a zdůvodnění změny: Řešení kolize se stávajícím potrubím kanalizace mezi objekty 3 a 4. Bude provedeno vybourání dna topného kanálu a prohloubení výkopu. Nové předizolované potrubí bude vedeno pod potrubím kanalizace. Po zapískování potrubí bude zhotovena železobetonová deska po celé délce výkopu mezi objekty 3 a 4 z důvodu nedostatečného Dále bude nevyhovující vytěžená zemina z celého výkopu teplovodu K1 z důvodu obsahu velkého množství kamenů a stavební sutí odvezena a na zásyp použit vhodný materiál. Popsané změny nejsou součástí realizačního		
Počet	ifikací: 4	Počet -
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 994 380,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
994 380,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ



Stavba

Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu

Objekt

ASPO

IO 02 Teplovody – Teplovod z kotelny K1

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
o HSV Práce a dodávky HSV							
o 1 Zemní práce							
75	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	9,000		
74	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	11,000		
77	K	132254101	Hloubení rýh zapážených š do 800 mm v homině třídy	m3	11,300		
72	K	130001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	11,300		
43	K	139951121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého strojné	m3	2,100		
79	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	11,300		
44	K	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	131,300		
45	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	5 252,000		
7	K	167101101	Nakládání výkopku z homin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	131,300		
64	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	131,300		
51	K	174151102	Zásyp v prostoru s omezeným pohybem stroje sypaninou se zhutněním	m3	131,300		
52	M	58337320R	Štěrkopísek frakce 0-8 C	t	256,035		
13	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	17,000		
12	K	181913112	Úprava pláně v homině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 se zhutněním ručně	m2	40,000		
o 4 Vodorovné konstrukce							
70	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kan	t	0,220		
o 5 Komunikace pozemní							
o 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
71	K	631311215	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	2,550		
o 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
29	K	963015141R00	Demontáž prefabrikovaných krycích desek 0,50 t	kus	10,000		
o 997 Přesun sutě							
65	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	9,200		
66	K	979081121R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	174,800		
67	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	9,200		
76	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	256,035		
o HZS Hodinové zúčtovací sazby							
78	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	75,000		
o OST Ostatní							
o 998 Přesun hmot							
61	K	998272201R00	Přesun hmot, tržní vedení ocelové, otevřený výkop	t	264,64700		

[REDACTED]

[REDACTED]

OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 7	
Název akce: „Bystrice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Změny trasy teplovodních rozvodů a zásypového materiálu – kotelna K2			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 22.8.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	IO 02 Teplovody – Teplovod z kotelny K2		
Výkres	20P010_Bystrice pod Hostýnem_02_situace K2 objekt □ 8 - situace výkopy		
Rozpočtové podklady	IO 02 – Teplovody - STAV		
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Při provádění výkopů teplovodu z kotelny K2 zjištěna po odkrytí jiná trasa a provedení topných kanálů u objektu □ 8 a dále v betonové ploše před objektem 24 v místě stávajícího kompenzátoru. b) Při výkopech mezi objekty 24a a 24b obnaženy nepředpokládané betonové a cihelné konstrukce a také odbočky starých rozvodů. c) Veškerý vytěžený materiál z výkopů teplovou větve K2 je směs navážky kamení, stavební suti a betonů, nevhodný pro zpětný zásyp a musí být nahrazen vhodným zásypovým materiálem. d) Na základě požadavku investora je nutno provést betonovou plochu pro pojezd těžkých vozidel na úseku teplovodu z kotelny K2 mezi K2.1 a L2.3. Betonová plocha má mít zatěžovací parametry jako vozovka.			
<u>Popis projektovaného stavu:</u> a) Stávající inženýrské sítě byly zakresleny dle obdržených podkladů. b) Uvedené stavební konstrukce nebyly předpokládány. c) Na provedení zpětného zásypu se předpokládalo využití vytěžené zeminy. d) Nebylo požadováno při tvorbě projektové dokumentace.			
<u>Navrhované řešení:</u> a) V kolizním místě u obj. □ 8 na kanálu tak, aby bylo možné provést dle takto vzniklé dispozice a zajištěného materiálu napojení objektu. Pro uložení nového kompenzátoru před obj. 24 bude výkop zvětšen na rozměry vhodné pro uložení nového, dispozičně většího kompenzátoru. b) Bude provedeno vybourání obnažených stavebních konstrukcí dále rozebrání topného kanálu. V místech zjištěných odběrků budou provedeny zazdívky. c) Vytěžený materiál z důvodu obsahu velkého množství kamenů a stavební suti nelze použít na zásyp potrubí a bude odvezen na skládku ve Vsetíně. Jedná se o vytěžený materiál z celého výkopu teplovodu K2, na zásyp bude dovezen a použit vhodný materiál. d) Bude provedeno dle návrhu projektanta ve skladbě Betonová deska C 30/37 + Kari síť 150 mm Vibrovaný štěrk f. 0-32 (63 150 mm Štěrkopísek 150 mm (□□□ Zásypová zemina 150-300mm – dle potřeby Pískové lože nad potrubím			

Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílo termín plnění.

Oznámení vydává: **zhotovitel**

Zhotovitel dopořuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.

Jméno:



záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsaných změn. Popsané změny (vícepráce i méněpráce) odpovídají skutečnosti

provedení nemá negativní vliv na funkci celého díla. Změnový rozpočet pracím, které nemají být na stavbě provedeny a vícepracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečnosti

Jméno:



Stanovisko autorského dozoru projektanta:

- Při fyzickém provádění výkopových prací na venkovních teplovodních výkopech z kotelny K2 bylo zjištěno hlubší uložení stávajících topných kanálů, než bylo předpokládáno v PD. Vzhledem k nedostatkům, která nebyla úplná a k dispozici, projektant tak z praxe předpokládal běžné uložení v hloubkách od 0,8 m do 2,2 m s vazbou na hloubku jednotlivých vstupů do napojovaných objektů.
- Při provádění výkopových prací na venkovních teplovodních výkopech mezi objekty 24a a 24b z kotelny K2 byly obnaženy nepředpokládané betonové a cihelné konstrukce nad záklopem a vedle stávajících těles betonových kanálů, které jsou zapotřebí odstranit vzhledem k uložení nového teplovodního potrubí a stěny nefunkční z kanálů zazdít a potrubí odřezat. Vzhledem k nedostatkům dokumentace, teplovodních kanálů, která nebyla úplná a k dispozici, nemohl projektant předpokládat výskyt daného materiálu nad teplovodním kanálem. S navrženým řešením jako autorský dozor souhlasím.
- Na provedení zpětného zasypu po výkopových pracích teplovodního rozvodu se v PD předpokládalo s využití vytěžené zeminy, což je běžná praxe. Při fyzickém provádění výkopů se však zjistilo, že vytěžený materiál z výkopů je směs kamení a stavební suti, který je nevhodný pro zpětný zásyp teplovodního rozvodu. Proto je nutné pro zásyp použít nový vhodný materiál. S navrženou změnou jako autorský dozor souhlasím.
- Před objektem 24b byla kdysi dodatková provedena odstavná betonová plocha na bývalé travnaté ploše pro skládku kontejnerů a oběhové pojezd těžké techniky pro nakládku a vykládku kontejnerů. Původní podklad pod danou betonovou plochou byl z doby výstavby

a byl proveden z běžného zásypového materiálu bez kameniva (šterku) viz níže fotodokumentace. Původní záměr byl plochu uvést do stávajícího stavu v ☐ ☐ ☐ ☐ uložení nového teplovodu a provádění zásypů zástupci AHNM a provozovatele vznesli požadavek, aby v místě provedeného výkopu byl proveden zásyp jako pod komunikací z obav následně možného propadání v daném místě při manipulaci a ukládání kontejnerů. S navrženou změnou jako autorský dozor souhlasím.

Jméno:

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Veškeré uvedené změny v tomto změnovém listu je nutné provést z důvodu nově vzniklých skutečností

přípravě projektové dokumentace. Bez provedení těchto změn by nebylo možné dílo funkční a řádně provozovatelné.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční

navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet

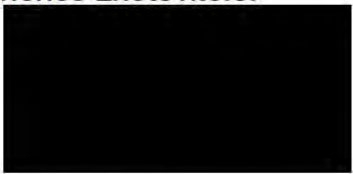
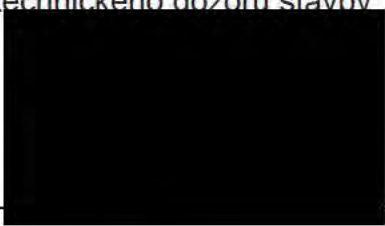
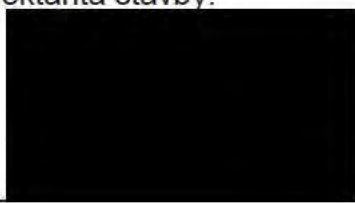
se smlouvou o dílo ☐ ☐ ☐-062-00/22 dle ☐ ☐ odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má ☐ ☐ (4) vyhotovení, přičemž ☐ ☐ objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet ☐ ☐ ☐ ☐ 7, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 7	
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Změnový list vystavil:	Zhotovitel		
Datum:	22.8.2022		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Změny trasy teplovodních rozvodů a zásypového materiálu. Popis a zdůvodnění změny: Při výkopových pracích byly zjištěny nesoulady ve skutečném provedení a hloubce stávajících topných kanálů, což má za následek zvětšený objem výkopových prací a dalších prací s tímto přímo souvisejících. Mezi objekty 24a a 24b byly nad topným kanálem v hloubce cca 2 m zjištěny stávající betonové a cihelné konstrukce. Bude provedeno jejich vybourání a dále rozebrání topného kanálu, na odbočkách, které nebudou nadále využívány budou provedeny zadržky. V kolizních místech se stávajícími teplovody u obj. 8 a na ploše u obj. 24 budou výkopy rozšířeny pro pokládku nových rozvodů a napojení objektů. Vytěžená zemina je nevhodná pro zpětný zásyp, bude nahrazena vhodným materiálem. V úseku teplovodu k kotelně K2 bude zhotovena betonová plocha pro pojezd těžkých vozidel, která bude mít zatěžovací parametry jako vozovka. Popsané změny nejsou součástí realizace			
Počet	7	Počet	-
Cena méněprací bez DPH: -90 065,- Kč		Cena víceprací bez DPH: 841 798,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:		Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
751 733,- Kč			
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:		
			
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:		
			
Přílohy:			
1) Oznámení změny			

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

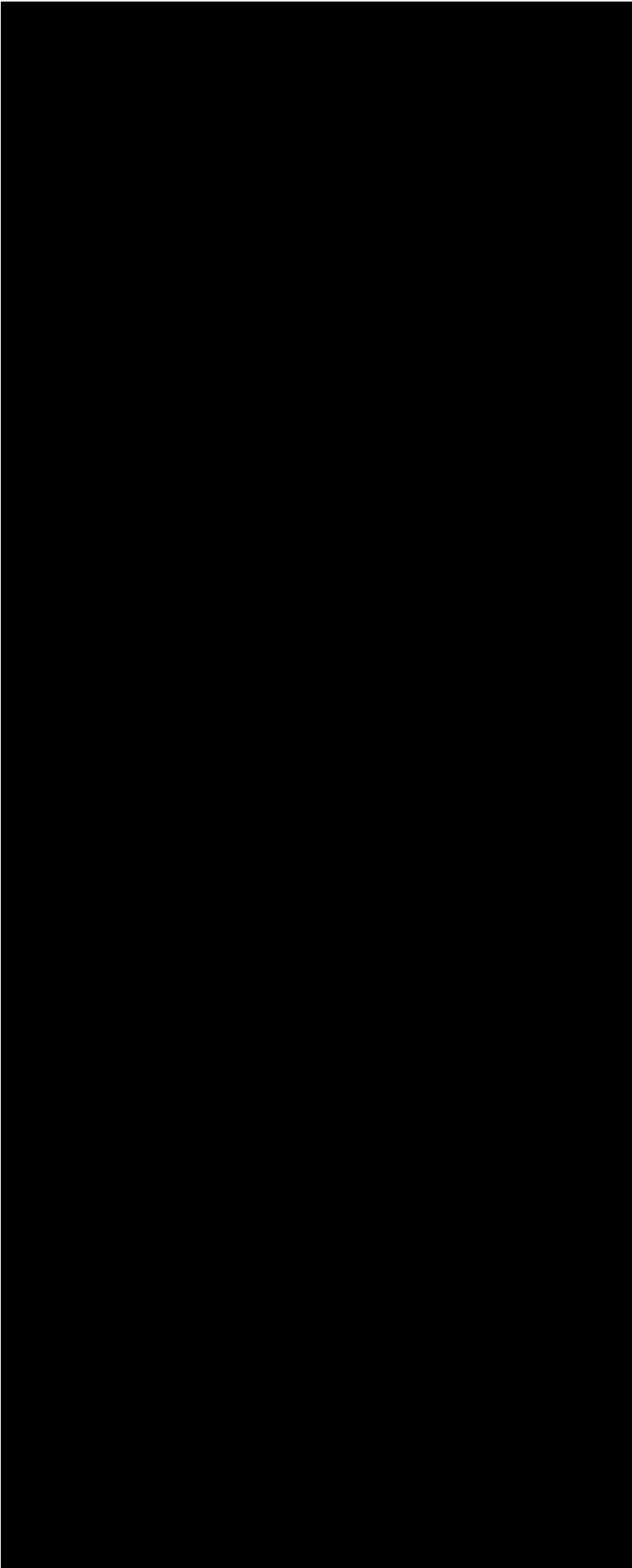
Bystřice pod Hostýnem - modernizace a vybudování rozvodné sítě

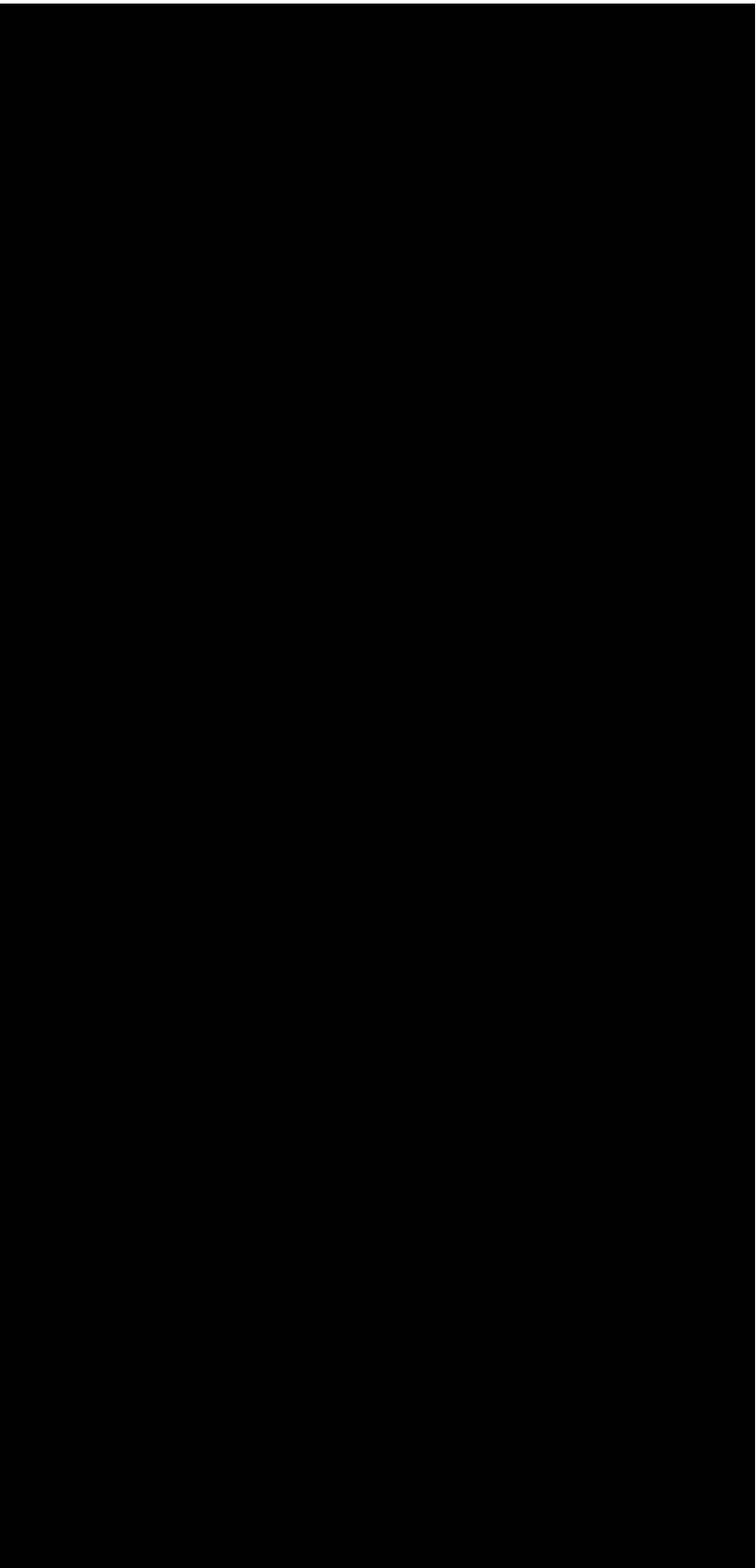
Objekt:

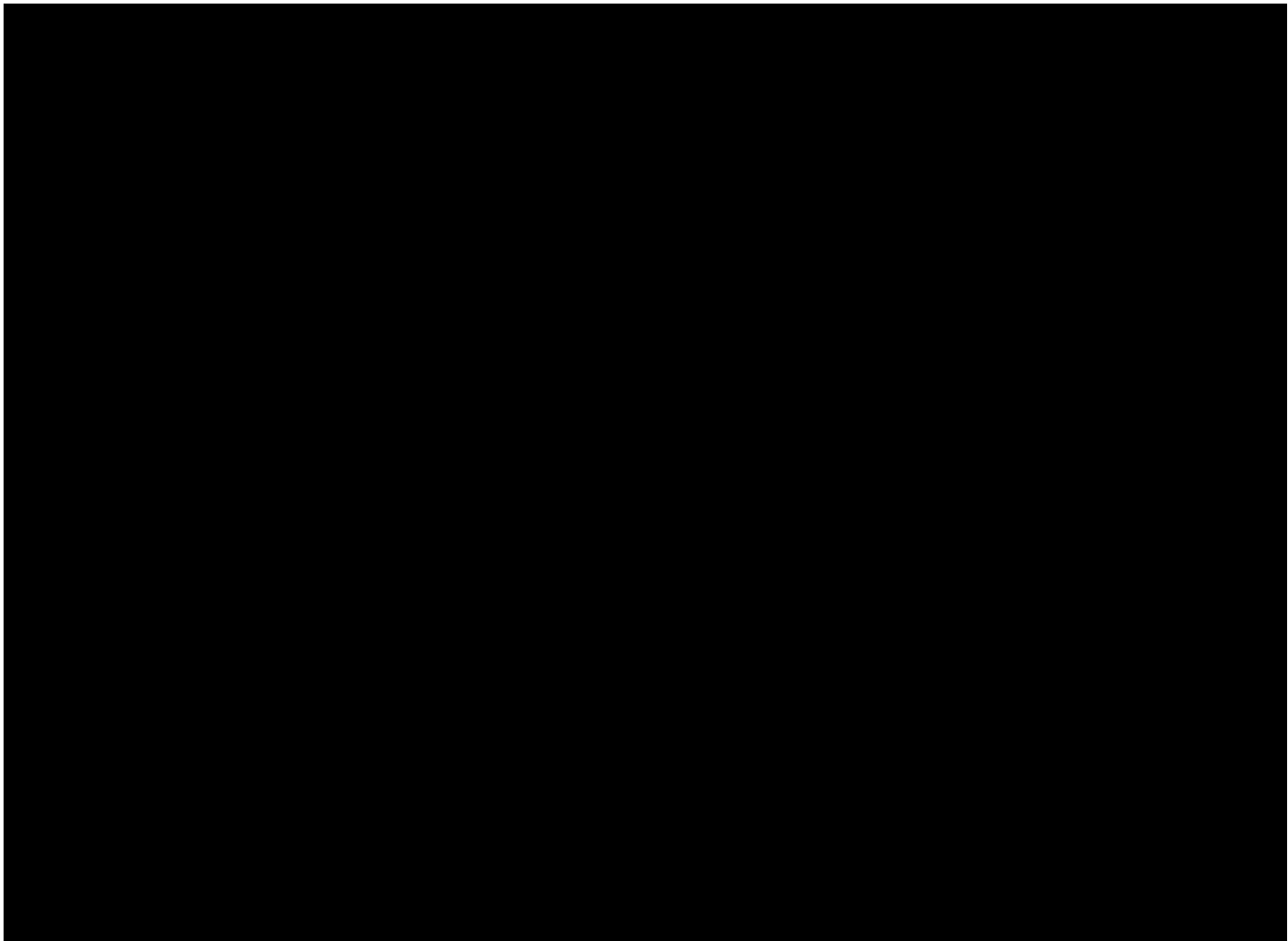
ASPO

IO 02 Teplovody – Teplovod z kotelny K2

P	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [C2K]	Cena celkem [C2K]
Č	p						
Náklady soupisu celkem							
D	HSV	Práce a dodávky HSV					
D		Zemní práce					
3	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm ručně	m2	0,000		
4	K	632951137R00	Dlažba z dř. špal ků 10x10x10 cm na sraz, dubové	m2	-19,50		
4	K	113107525R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2, kam. drcené tl. 25 cm	m2	0,000		
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	7,000		
43	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	9,000		
44	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	11,000		
46	K	130901123RT1	Bourání konstrukcí ze železobetonu ve vykopávkách	m3	7,400		
45	K	132254101	Hloubení rýh zapážených š do 800 mm v hornině třídy	m3	84,000		
6	K	130001101R00	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	84,000		
9	K	139911103	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva cihelného nebo smíšeného na MC ručně	m3	4,320		
17	K	162701105R00	Vodorovně přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	96,000		
18	K	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	3 840,000		
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	96,000		
15	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	96,000		
40	K	174151101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	96,000		
41	M	58337320R	Štěrkošek frakce 0-8 C	t	187,200		
29	K	181311103	Rozprostření omice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	20,000		
30	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	24,000		
51	K	581141111R00	Kryt z betonu komunikací pro pěší tloušťky 8 cm	m2	-45,00		
52	K	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30	m3	16,000		
54	K	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	16,000		
55	M	631361921RT5	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 6,0, oka	t	0,298		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
42	K	310238411	Zazdivka otvorů pl přes 0,25 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC	m3	1,275		
D	5	Komunikace pozemní					
31	K	564871111RT4	Podklad ze štěrku po zhutnění tloušťky 25 cm štěrku frakce 0-63 mm	m2	0,000		
32	K	565211111	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 150 mm	m2	0,000		
33	K	566901161	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	0,000		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
48	K	916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,000		
56	K	919111113	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 80 do 90 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	24,000		
35	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š. 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	24,000		
36	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	24,000		
37	K	963015141R00	Demontáž prefabrikovaných krycích desek 0,50 t	kus	25,000		
49	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajiníků chodn kových při překozech inženýrských sítí	m	6,000		
D	997	Přesun sutě					
24	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,000		
25	K	979081121R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	95,000		
23	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	5,000		
19	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	5,000		
D	PSV	Práce a dodávky PSV					
D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					
47	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	200,000		
D	OST	Ostatní					
D	998	Přesun hmot					
22	K	998272201R00	Přesun hmot, trubní vedení oslově, otevřený výkop	t	376,32000		







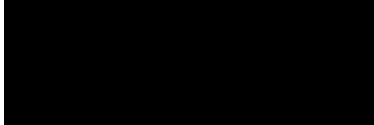
OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 8	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Změny trasy teplovodních rozvodů, kolize kanalizačních šachet – kotelna K1			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 27.8.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	IO 02 Teplovody – Teplovod z kotelny K1		
Výkres	20P010_Bystřice pod Hostýnem_02_situace K1 objekt 7 - situace výkopy		
Rozpočtové podklady	IO 02 Teplovody – STAV		
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Při provádění výkopu větve K1 objektu SO02 u obj. 7 zjištěna kolize s kanalizačním potrubím. b) U objektu 4 po výkopu nalezen trativod z okapu směřující do nového výkopu. c) Při stěhování psince z důvodu provedení výkopů vyžádáno položení silnice a vytvoření branky.			
<u>Projektové řešení:</u> a) Kanalizační potrubí nebylo provozovatelem vytýčeno. b) Poloha trativodu nebyla známa. c) Úpravy po stěhování psince nebyly předpokládány.			
<u>Navrhované řešení:</u> a) Bude provedena úprava trasy vedení. Dále bude provedena oprava kanalizační šachty, která byla v špatném stavu. b) Dešťová kanalizace bude svedena do nově vybudované vsakovací jímky ve větší vzdálenosti od objektu. c) Na žádost AHNM bude kvůli podhrabávání psů z psince vybudován nový základ pod vstupní bránou s novým plotem. Plot bude svařený z kari sítě na pevném rámu. Dále budou pod kotce položeny silnice.			
Vzhledem k součinnosti mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.			
Oznámení vydává: zhotovitel			
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.			
Jméno:	 		
záměr objednatele ☐	chyba v PD ☐	chyba zhotovitele ☐	vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny odpovídají skute

negativní vliv na fun t odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skute

Jméno

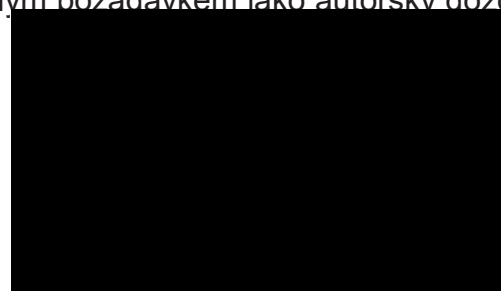


SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

- a) Až při výkopových pracích na teplovodních rozvodech z kotelny K1 bylo zjištěno, že stávající kanaliza nově má být odbourán, a tak by hrozilo riziko poškození kanaliza Předpoklad polohy vedení dle provozovatele nebyl správně identifikován a z digitálního zaměření od AHNM nebyl rozvod také správně zanesen. Zároveň při likvidaci í šachta jejíž stavební konstrukce byla sou ástí železobetonové konstrukce stávajícího topného kanálu, který se odbourává, což také není ve stavební praxi standardní. Řešením daného problému je úprava trasy nového teplovodního rozvodu s větším odstupem od kanaliza í šachty. S daným návrhem jako autorský dozor souhlasím.
- b) Dešťová kanalizace za objektem í síť nýbrž jako trubní trativod, který nebyl schopný ani provozovatel ani uživatel identifikovat a před výstavbou vytý V předaných podkladech, které měl projektant při zpracovávání PD k dispozici ze strany AHNM (digitální zaměření areálu) tato IS, není vůbec zanešená. Při výkopových pracech na teplovodních rozvodech se zjistilo, že trativod od stávající kanaliza on a bude pravidelně při deštích vyplavovat nový teplovodní kanál. Na základě daných skute í vpustí u objektu, provede se nový výkop směrem na protilehlou stranu a na jejím konci se provede zasakovací jímka. S daným návrhem jako autorský dozor souhlasím.
- c) Před výkopovými pracemi na teplovodních rozvodech z kotelny K1 za objektem bylo nutné přestěhovat stávající psinec do provizorního prostoru. Při opětovném nastěhování psince do stávajících prostorů projeví zástupci AHNM žádost ohledně podhrabávání psů z psince vybudovat nový základ pod novou vstupní bránu s novým plotem a pod kotce položit siln daným požadavkem iako autorský dozor souhlasím.

Jméno:



Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Veškeré uvedené změny v tomto změnovém listu je nutné provést z důvodu nově vzniklých skutečností, které byly zjištěny, až při realizaci díla a nedali se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení těchto změn by nebylo možné dílo funkční a řádně provozovatelné.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet

díla č. T-062-00/22 dle č. 111

zpracovány v souladu s

vydaným stavebním povolením a zpracovány do dokumentace skutečností

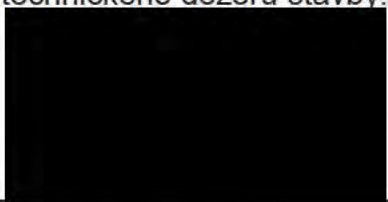
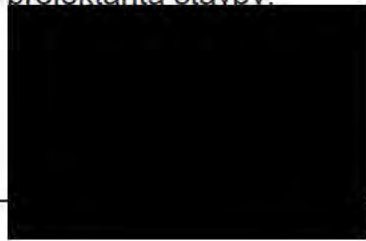
Jméno:



Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má být (4) vyhotovení, při kterém objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 18, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 8
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	27.8.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Změny trasy teplovodních rozvodů, kolize kanalizačních šachet. Popis a zdůvodnění změny: Při provádění výkopů zjištěna kolize se stávajícím potrubím kanalizace za objektem 17, bude provedena úprava vedení a oprava kanalizačního topného kanálu a bylo nutno ji ubourat při výkopových pracích. Trativod od stávající kanalizační u obj. 4 končí vsakovací jímky ve větší vzdálenosti od objektu 4. Na žádost AHNM bude kvůli podhrabávání psů z psince vybudován nový základ pod vstupní bránou s novým plotem. Plot bude svařený z kari sítě na pevném rámu. Dále budou pod kotce položeny silnicové panely. Popsané změny nejsou součástí realizace		
Počet úprav:	5	Počet -
Cena méněprací bez DPH:	0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 107 377,- Kč
Výsledná cena změny bez DPH:	107 377,- Kč	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

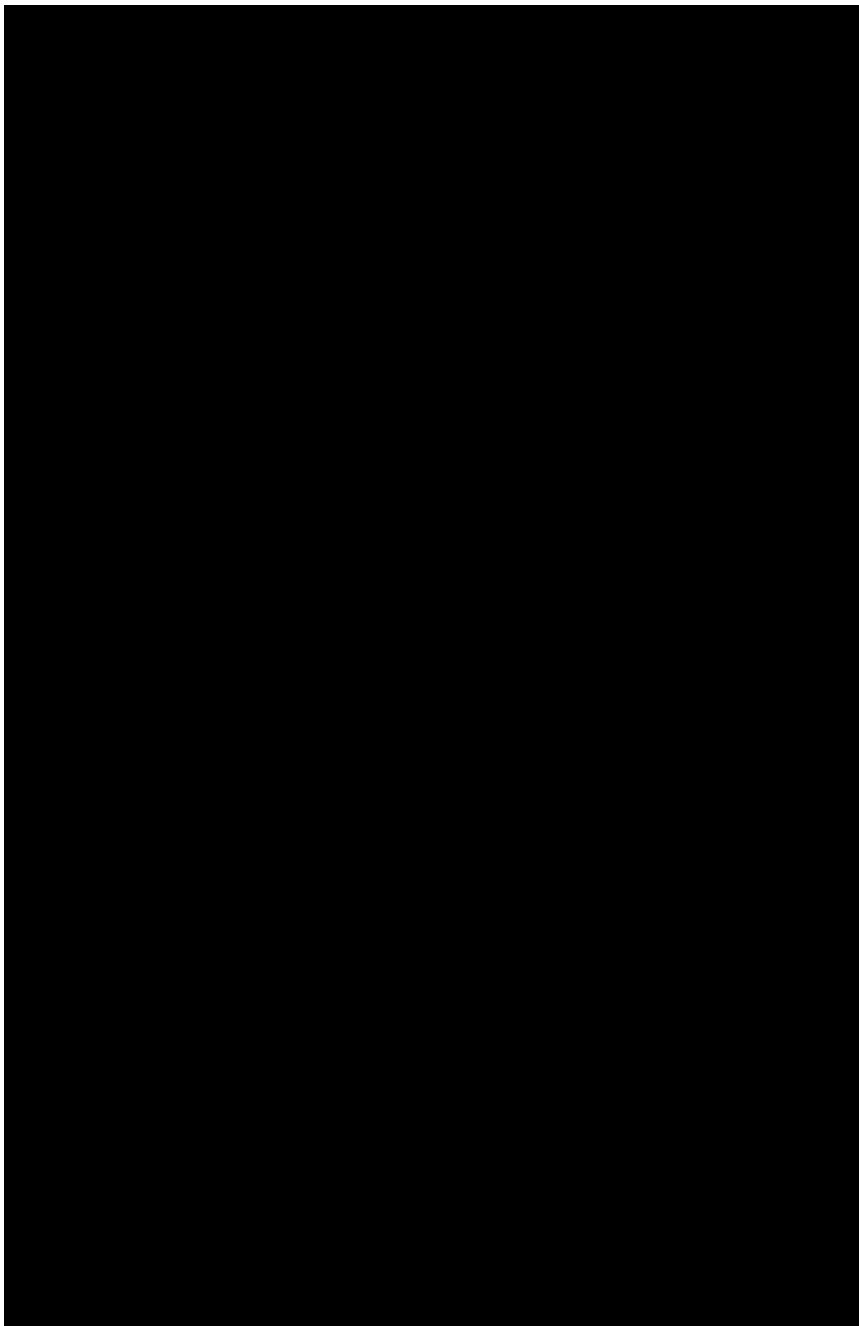
SOUPIS PRACÍ



Název:
 Objekt:
 ASPO
 IO 02 Teplovody – Teplovod z kotelny K1

P.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D. 1. HSV							
Práce a dodávky HSV							
Zemní práce							
58	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,000		
59	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	9,000		
65	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 8 volně ležících kabelů	m	11,000		
1	K	132254101	Hloubení rýh zapážených š do 200 mm v hornině třídy	m3	3,000		
56	K	130001101R00	Příplatek za ztláčení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,000		
62	K	181101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 do 2,5 m	m3	3,000		
3	K	182701109R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	3,000		
4	K	182701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	120,000		
5	K	187101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,000		
8	K	171201201R00	Uložení sypaniny na skl. sypanina na výšku přes 2m	m3	3,000		
39	M	28611528	Přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 160	kus	1,000		
40	M	OSM.778300	PPKGU přesuvka DN 110 SN10	kus	2,000		
41	M	WVN.SF65020 OW	Koleno kanalizační plastové KGB-110/45°	kus	1,000		
42	M	28611187	Trubka kanalizační PPKGEM 110x3,4x300mm SN10	m	3,000		
43	M	28611188	Trubka kanalizační PPKGEM 110x3,4x1000mm SN10	m	2,000		
44	M	28611189	Trubka kanalizační PPKGEM 110x3,4x2000mm SN10	m	3,000		
D. 2. Zakládání							
16	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebírek nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	3,000		
14	K	211871121	Zřízení optáštění žebírek nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	3,000		
15	M	69311224	Geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 110g/m2	m2	3,554		
13	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těženého	m3	0,500		
12	K	212750103	Trativod z drenážních trubek PVC-U SN 4 perforace 300 včetně lože otevřený výkop DN 160 pro budovy plocha pro vtékání vody min. 80 cm2/m	m	3,000		
11	K	310299411	Zazlívka otvorů pl. přes 1 do 4 m2 ve zděvu nadzákladovým ohraničením páteřmi na MC	m3	1,31		
61	K	279361621R00	Výztuž základových zdí z betonář. oceli 10 505 (R)	t	0,100		
34	K	261211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	39,000		
D. 3. Svislé a kompletní konstrukce							
60	K	311112315R00	Stěna z tvárnice ztraceného bednění Best, tl. 15 cm	m2	2,000		
36	K	348171146	Montáž panelového svařovaného oplocení v přes 1,5 do 2,0 m	m	2,000		
D. 4. Vodorovné konstrukce							
31	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,000		
32	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000		
33	M	X - 452368211	Kari síť pro kotec	t	0,050		
D. 8. Trubní vedení							
19	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé ruhost třídy S8 DN 160	m	5,000		
17	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylen-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000		
18	M	28612243	přesuvka kanalizační plastová PVC KG DN 160 SN12/16	kus	2,000		
46	K	890311811	Bourání šachet ze ZB ručně obestaveného prostoru do 1,5 m3	m3	1,000		
24	K	894410101	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachtové dno výšky 800 mm	kus	1,000		
30	K	894410211	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž rovná výšky 250 mm	kus	1,000		
25	K	894410232	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 skruž přechodová (konus)	kus	1,000		
20	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000		
21	M	59224661	poklop šachtový betonový výplň+litina 785(610)x160mm, s povětráním	kus	1,000		
22	M	PFB.1121104	Konus TBR-Q 1 100-63/58/12 KPS	kus	1,000		
23	M	59224012	prstenc. šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	1,000		
28	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000		
29	M	PFB.1122103	Skruž výšky 250 mm TBS-Q 1 100/25/12 PS	kus	1,000		
27	K	899303811	Demontáž poklopů betonových nebo ZB včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	1,000		
45	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopů	kus	1,000		
35	K	899333141	Obetonování potrubí nebo zdíra sték ZB bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 18/20 v otevřeném výkopu	m3	0,250		
D. 9. Ostatní konstrukce a práce, bourání							
37	K	968072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2 m	m	3,000		
38	K	968073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m2	kus	1,000		
D. 997. Přesun sutě							
49	K	979081121R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	43,510		
47	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot. na skládku do 1 km	t	2,280		
52	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	2,280		
50	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,280		
D. HZS. Hodinové zúčtovací sazby							
59	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	10,000		
D. OST. Ostatní							
D. 998. Přesun hmot							
10	K	998272201R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	t	15,848		

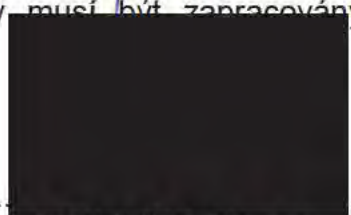
Příloha č. 2 – Fotodokumentace



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 9	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Instalace signalizačního vodiče				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 27.8.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	IO 03 - Sdělovací kabel			
Výkres	IO3.1_02-Technická_specifikace			
Rozpočtové podklady	IO 03.1 MaR a EL - MaR a Elektroinstalace			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Na základě požadavku pracovníků AKIS bude doplněn signalizační vodič pro vytýčení zemních rozvodů. <u>Projektové řešení:</u> a) Signalizační vodič nebyl vyžadován. <u>Navrhované řešení:</u> a) Bude doplněn – připojen a připevněn k chráničkám signalizační vodič pro jejich budoucí vytýčení. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno: [REDACTED] ENESA, a.s.				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn - doplnění. Požadavek vzešel od zástupců AKIS. Provedení této změny nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

Ze strany složky AKIS byl vznesen při výstavbě požadavek na provedení přípoje k plastovým chráničkám ve formě signalizačního vodiče. Při tvorbě zpracovávání PD nebyl signalizační vodič požadován. Důvodem přípoje je následná lepší identifikace při vytváření sítě AKIS. Jako autorský dozor s daným požadavkem souhlasím.

Jméno: **Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

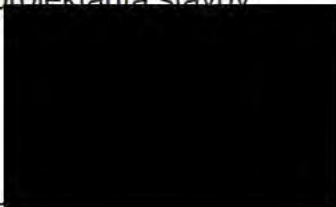
Jedná se o požadavek AKIS, který nebyl při provádění projektové dokumentace požadován.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 9

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 9
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	27.8.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Instalace signalizačního vodiče. Popis a zdůvodnění změny: Na základě požadavku pracovníků AKIS bude doplněn – připořen a připevněn k chráničkám signalizační vodič pro jejich budoucí vytýčení. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 3	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 49 405,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
49 405,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu

Objekt **AKIS**

IO 03 - Sdělovací kabel

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

Náklady soupisu celkem

D PSV Práce a dodávky PSV

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

1	K	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm ² pod omítku (např. CY)	m	650,000
2	M	34141357	vodič propojovací mrazuvzdorný jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (CMA) 1x6mm ²	m	786,500

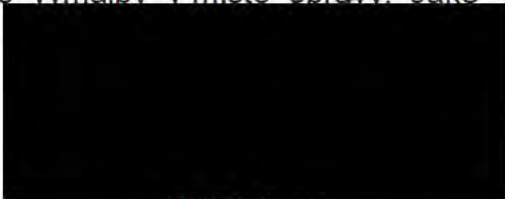
OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 10	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Opravy omítek po demontážích topného systému – PS 01			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 27.8.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	PS 01 OPS v objektu č.3 - Garáže		
Výkres	20P010_č.3_Garáž_01_Technická zpráva		
Rozpočtové podklady	UT - UT - otopný systém objektu č.3		
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Po demontážích otopných těles a potrubí v garážích bylo zjištěno, že za některými chybí nebo je silně poškozena omítka. <u>Projektové řešení:</u> a) Rozsah zjištěných oprav nebylo možné zjistit před demontážemi. <u>Navrhované řešení:</u> a) Bude provedeno doplnění a opravy omítek včetně výmalby v takto opravených místech. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno: [Redacted Signature]			
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒			

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsaných změn. Popsané změny odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

Při provádění demontáží otopných těles v objektu č. 3 se zjistilo, že omítka za otopnými tělesy je značně poškozena, degradována a částečně opadána. Při samotné demontáži otopných těles, následně omítka ještě odpadala ve větší míře. Tento stav nebylo možné zjistit při provádění projektových prací. Před samotnou montáží nových otopných těles musí být provedeno doplnění a opravy omítek včetně výmalby v místě opravy. Jako autorský dozor s daným požadavkem opravy souhlasím.

Jméno: 
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

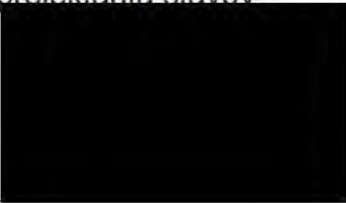
Veškeré uvedené změny v tomto změnovém listu je nutné provést z důvodu nově vzniklých skutečností, které byly zjištěny až při realizaci díla a nedaly se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení těchto změn by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
Armadni Servisi, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 10, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 10
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	27.8.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Opravy omítek po demontážích topného systému. Popis a zdůvodnění změny: Po demontážích otopných těles a potrubí v garážích bylo zjištěno, že za některými chybí nebo je silně poškozena omítka. Bude provedeno doplnění a opravy omítek včetně výmalby v takto opravených místech. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 47 428,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
47 428,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Bystřice pod Hostýnem - modernizace výtahového arálu

Objekt

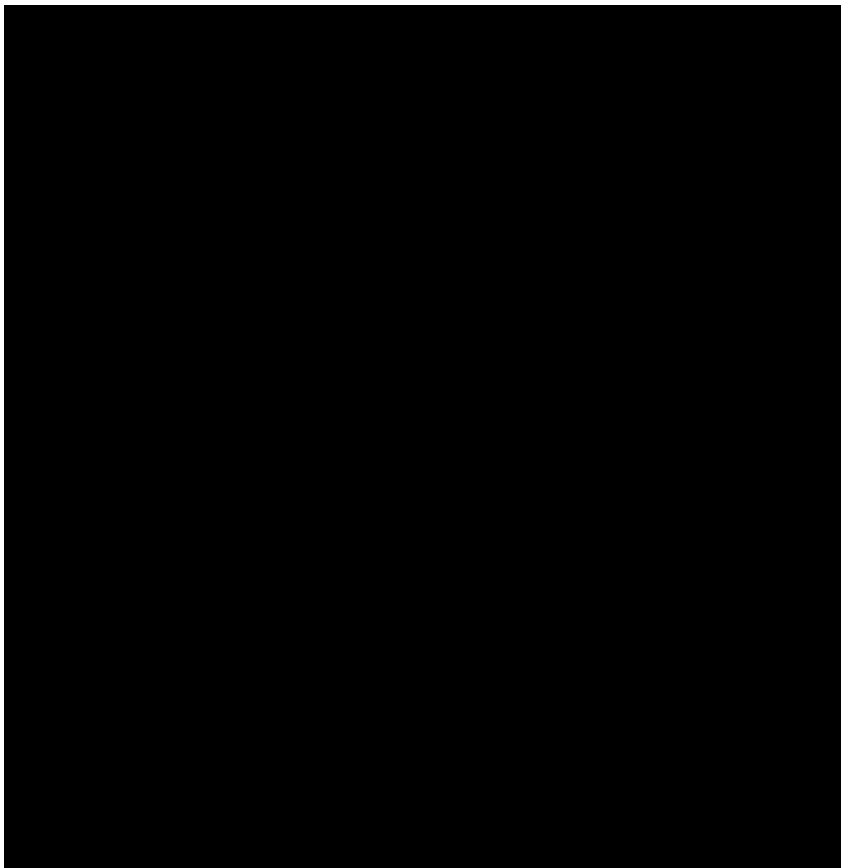
AHNM

PS 01 OPS v objektu č.3 - Garáže



P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						
Náklady soupisu celkem							
D HSV Práce a dodávky HSV							
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
24	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	7,000		
26	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtláčeným do tenkovrstvé hmoty	m2	36,300		
3	K	612474611RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen.štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	7,000		
1	K	622151001.BM T.001	Penetrační nátěr Baumit UniPrimer vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	7,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
10	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	4,000		
12	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	10,000		
9	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	4,000		
8	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	7,000		
D 997 Přesun sutě							
19	K	997013511.1	Odvoz sutě a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,200		
28	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě	t	0,200		
D PSV Práce a dodávky PSV							
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							
13	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	7,000		
14	K	784171001	Olepowání vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m	25,000		
15	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 50mm	m	26,250		
16	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	10,000		
17	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakryvací tl 25u 4x5m	m2	10,500		
18	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	7,000		
21	K	784450020RAD	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	7,000		
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							
6	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	10,000		
5	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	16,000		
7	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	5,000		
D OST Ostatní							
D 998 Přesun hmot							
23	K	998291146R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	8,300		

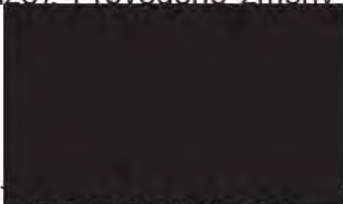
Příloha č. 2 – Fotodokumentace



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 11	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Opravy omítek po demontážích topného systému – PS 02				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 27.8.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 02 OPS v objektu č.4 – Garáže, vrátnice			
Výkres	20P010_č.4_Garáž_01_Technická zpráva			
Rozpočtové podklady	UT - UT - otopný systém objektu č.4			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Po demontážích otopných těles a potrubí v garážích bylo zjištěno, že za některými chybí nebo je silně poškozena omítka. <u>Projektové řešení:</u> a) Rozsah zjištěných oprav nebylo možné zjistit před demontážemi. <u>Navrhované řešení:</u> a) Bude provedeno doplnění a opravy omítek včetně výmalby v takto opravených místech. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:  				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsaných změn. Popsané změny odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
.....
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

Při provádění demontáží otopných těles v objektu č. 4 se zjistilo, že omítka za otopnými tělesy je značně poškozena, degradována a částečně opadána. Při samotné demontáži otopných těles, následně omítka ještě odpadala ve větší míře. Tento stav nebylo možné zjistit při provádění projektových prací. Před samotnou montáží nových otopných těles musí být provedeno doplnění a opravy omítek včetně výmalby v místě opravy. Jako autorský dozor s daným požadavkem opravy souhlasím.

Jméno: 
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

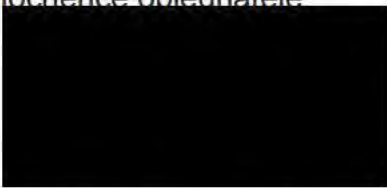
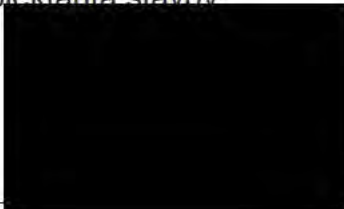
Veškeré uvedené změny v tomto změnovém listu je nutné provést z důvodu nově vzniklých skutečností, které byly zjištěny až při realizaci díla a nedaly se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení těchto změn by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
.....
Armadni Servisni, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 11, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 11
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	27.8.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Opravy omítek po demontážích topného systému. Popis a zdůvodnění změny: Po demontážích otopných těles a potrubí v garážích bylo zjištěno, že za některými chybí nebo je silně poškozena omítka. Bude provedeno doplnění a opravy omítek včetně výmalby v takto opravených místech. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 28 252,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
28 252,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy		
1) Oznámení změny		

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ



Stavba

Bydliště pod Hostýnem - modernizace vytápění vloženskáho areálu

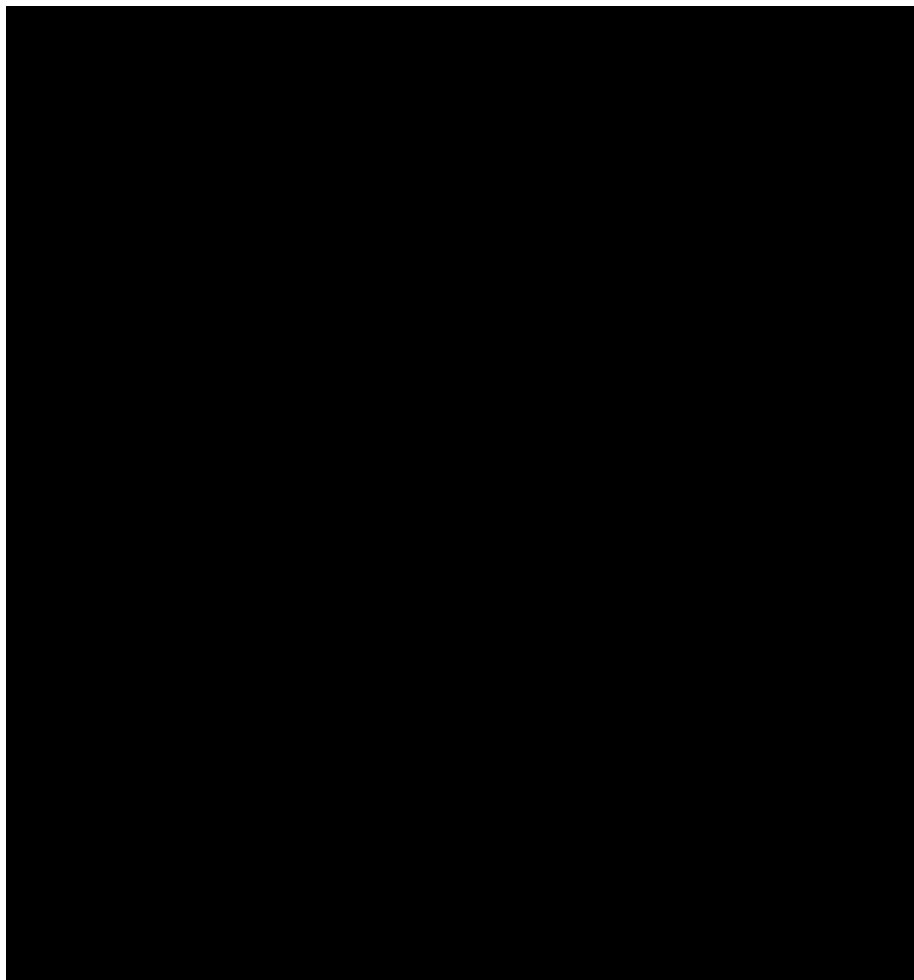
Objekt

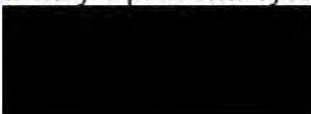
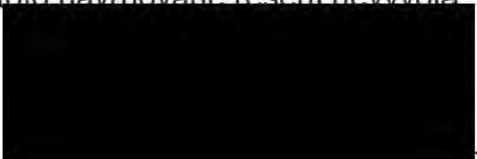
AHNM

PS 02 OPS v objektu č.4 – Garáže, vrátnice

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
HSV Práce a dodávky HSV							
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
26	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	4,000		
1	K	612474611RT1	Omitka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	4,000		
4	K	622151001.BM T.001	Penetrační nátěr Baumit UniPrimer vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	4,000		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
5	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	4,000		
6	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	10,000		
7	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	4,000		
8	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	4,000		
997 Přesun sutě							
28	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,100		
10	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,100		
PSV Práce a dodávky PSV							
763 Konstrukce suché výstavby							
24	K	763431702	Montáž nevyjímatelných panelů minerálního podhledu na zavěšený rošt	m2	5,000		
22	K	763431872	Demontáž nevyjímatelných panelů minerálního podhledu připevněných na zavěšeném roštu	m2	5,000		
784 Dokončovací práce - malby a tapety							
11	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	4,000		
12	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m	25,000		
13	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 50mm	m	26,250		
14	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	10,000		
15	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývaci tl 25μ 4x5m	m2	10,500		
16	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	4,000		
17	K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	4,000		
HZS Hodinové zúčtovací sazby							
19	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	10,000		
20	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	14,000		
21	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	3,000		
OST Ostatní							
998 Přesun hmot							
25	K	998281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	0,423		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace



OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 12	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Úpravy konstrukcí pro montáž plynových jednotek na sloupy objektu – PS 15			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 23.9.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	PS 15 Zdroj tepla, Plynové sahary v objektu č. 52 - Sklad		
Výkres	20P010_č.4_Gará_01_Technická zpráva		
Rozpočtové podklady	PL - Plyn Plynové sahary v objektu č.52 - sklad		
<u>Popis stávajícího stavu:</u>			
a) Pro instalaci plynových ohřivačů vzduchu bude nutná demontáž stávajících krycích plechů a izolací umístěné v dřevěných rámech stěn objektu a následně úprava a zpětná montáž. Tyto skutečnosti zjištěny při přípravných pracích. Nutný statický návrh ocelové konstrukce a její vyztužení. b) Po demontáž teplovzdušné kotle v přístavku objektu byla zjištěna chybějící část betonové podlahy.			
<u>Projektové řešení:</u>			
a) Předmětem nebylo detailní konstrukční řešení uchycení, které se navrhuje dle místních podmínek a použitého typu jednotky. b) Rozsah zjištěných oprav nebylo možné zjistit před demontáží.			
<u>Navrhované řešení:</u>			
a) Vzhledem k hmotnosti teplovzdušné jednotky navržena a odsouhlasena svařená ocelová konstrukce pro každou teplovzdušnou jednotku, která bude připevněna ke stávajícím ocelovým sloupům. Při montážích budou využity plošiny a zdvihadí technika odpovídající manipulaci s těžkými břemeny. Po montáži bude upraven zákryt stěny a provedena jeho zpětná montáž. b) Budou odbourány betonové patky a podlaha doplněna betonovou mazaninou.			
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.			
Oznámení vydává: zhotovitel			
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.			
Jméno:	 		
záměr objednatele ☐	chyba v PD ☐	chyba zhotovitele ☐	vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

[redacted]
GARLIT PRO S.R.O.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

- a) Pro osazování nových plynových ohřivačů v objektu č. 52 na stěny stávající staré montované haly je nutné částečně v místě osazení rozebrat původní obloukové nosných konstrukcí na ocelový skelet stávající haly. Jedná se o osazení 4 kusu plynových jednotek. Projekt počítal s určitým podílem demontáže a zpětných montáží a nosných konstrukcí, ale v daném místě osazení bude muset být větší, než se předpokládalo vzhledem ke komplikované konstrukci vnitřní skladby příčky a ke stávající nosné konstrukce haly. Toto má i vazbu na vyhotovení ocelových nosných konstrukcí pro plynové ohřivače, které mají být kotveny na ocelové nosné sloupy hala, které jsou součástí daného zakrytování. Projektant neměl k dispozici při tvorbě PD žádný stavební podklad od dané montované haly, a provozovatel neměl k dispozici. Jako autorský dozor souhlasím s navrhovaným řešením stavby.
- b) Po demontáž technické místnosti objektu č. 52 skald (plynový kotel) se zjistilo, že v jeho půdorysné ploše není zcelena podlaha s okolní podlahou manipulačního prostoru. Podlahu je nutné doplnit a navázat na okolní plochu podlahy tak, aby niveleta podlahy v dané místnosti byla jednotná. Jako autorský dozor souhlasím s navrhovaným řešením stavby.

Jméno: [redacted]

[redacted]
NESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

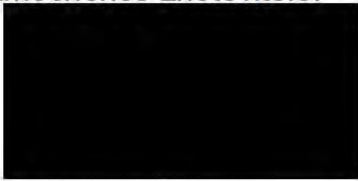
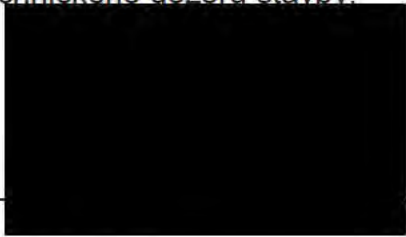
Veškeré uvedené změny v tomto změnovém listu je nutné provést z důvodu nově vzniklých skutečností, které byly zjištěny a se předpokládá při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení těchto změn, by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné. Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a příložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

[redacted]
Arbadih Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 12, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 12
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	23.9.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:		
Předmět změny:		
Úpravy konstrukcí pro montáž plynových jednotek na sloupy objektu.		
Popis a zdůvodnění změny:		
Pro instalaci plynových teplovzdušných jednotek bude nutná demontáž stávajících krycích plechů a izolací umístěné v dřevěných rámech stěn objektu a následně úprava a zpětná montáž. Vzhledem k hmotnosti teplovzdušné jednotky navrhujeme svařenou ocelovou konstrukci pro každou teplovzdušnou jednotku, která bude připevněna ke stávajícím ocelovým sloupům. Při montážích budou využity plošiny a zdvihadlo technika odpovídající manipulaci s těžkými břemeny. Po montáži jednotek bude upraven zákryt stěny a provedena jeho zpětná montáž. V přístavku bude provedena oprava betonové podlahy vzhledem k dalšímu využití těchto prostor provozovatelem. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 163 434,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
163 434,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Bytoviště při Hlávě: modernizace výhledu v obytné části

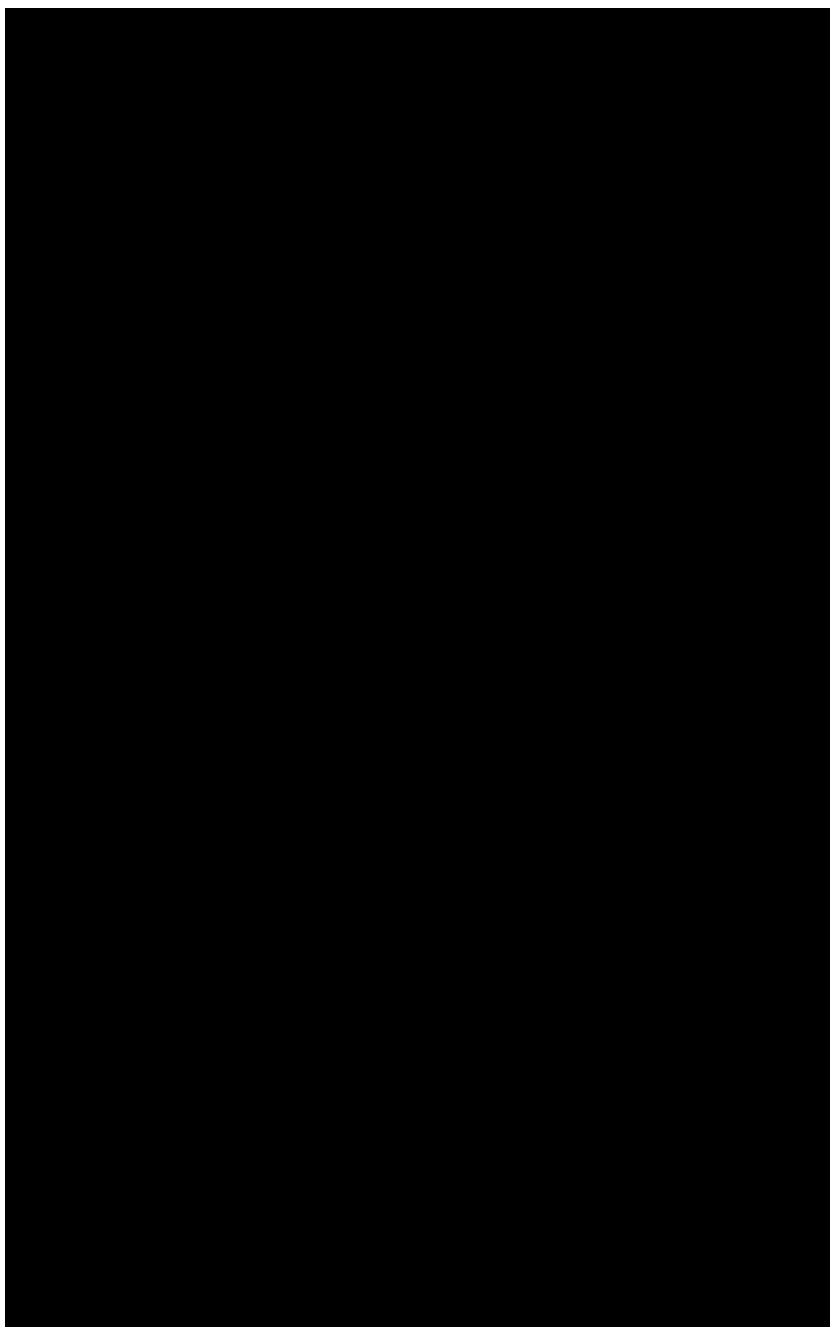
Objekt:

AHNM

PS 15 Zdroj tepla, Plynové sahary v objektu č. 52 - Sklad

P.Č.	Ty.Č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
HSV							
Práce a dodávky HSV							
Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
3	K	631341151	Doplnění dosavadních mazanin plochy do 1 m2 betonem lehkým keramickým tl do 80 mm	m3	0,500		
Ostatní konstrukce a práce, bourání							
35	K	945412111.1	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m	den	7,500		
5	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	48,000		
6	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	48,000		
4	K	965043321	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0,500		
19	K	977311112	Rezáni stávajících betonových mazanin nevysušených hl do 100 mm	m	6,000		
Přesun sutě							
7	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,000		
34	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,000		
PSV							
Práce a dodávky PSV							
Izolace tepelné							
20	K	713300842	Izolace tepelné odstranění izolace z vláknitých materiálů s konstrukcí s povrchovou úpravou	m2	48,000		
22	K	713321312	Montáž izolace tepelné těles 2x deskami v pleťu plocha rovná pleťu Fe	m2	48,000		
Konstrukce truhlářské							
26	K	766699742	Montáž překrytí spár latí nebo prknem ze dřeva	m	84,000		
27	K	766699761	Montáž překrytí stěnových spár lištou plochou	m	84,000		
28	M	814181114	lišta dřevěná	m	92,400		
Konstrukce zámečnické							
29	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg	kg	140,000		
31	M	13010440	úhelník ocelový rovnostranný jakost S235JR (11 375) 100x100x8mm	t	0,030		
30	M	13010440	atypická zámečnická konstrukce	kg	110,000		
Dokončovací práce - malby a tapety							
9	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	4,800		
12	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	50,000		
13	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakryvací tl 25u 4x5m	m2	52,500		
Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení							
24	K	789312217	Zhotovení nátěru zařízení s povrchem členitým dvousložkového mezinátěru tl do 160 µm	m2	10,000		
25	M	TLR U2160000 13020	TELPUR S 200 MAT RAL 3020 - barva jednvrstvá průmyslová polyuretanová dvousložková, tónovatelná dle RAL, ČSN	kg	4,860		
Práce a dodávky M							
Hodinové zúčtovací sazby							
36	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	16,000		
17	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	10,000		
18	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	3,000		
Ostatní							
Přesun hmot							
32	K	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 8 m	t	0,850		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 13	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Demontáž izolací nad stropními panely – PS 16				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 23.9.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 16 Zdroj tepla, Plynové sahary v objektu č. 53 - Sklad			
Výkres	20P010_DPS_PS15_PL_03_1.NP			
Rozpočtové podklady	PL - Plyn - Zdroj tepla, Plynové sahary v objektu č.53 - sklad			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Při provádění demontáží stropních panelů zjištěno, že nad topnými sálavými panely je uloženo velké množství stropní izolace, kterou je potřeba odstranit a zlikvidovat.				
<u>Projektové řešení:</u> a) Předmětem projekční přípravy nebyl detailní průzkum prostor nad panely, jedná se plně vybavený sklad s úložnými regálovými systémy až ke stropu. Tyto místa nejsou přístupná ani viditelná.				
<u>Navrhované řešení:</u> a) Bude provedeno odstranění izolace za použití zdvihací techniky při demontážích teplovzdušných sálavých panelů a následně její likvidace. Celkový počet demontovaných panelů je 19 ks.				
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.				
Oznámení vydává: zhotovitel				
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.				
Jméno:	 			
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn/doplnění. Popsané změny/doplnění odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [REDACTED]

SAFETY PRO S.R.O.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Při provádění demontáží stropních panelů montážní firma zjistila, že nad topnými sálavými panely ve výšce 6 m je uložena v půdorysné ploše panelu tepelná izolace o výšce 10 cm. V době tvorby PD byl sklad plně zaskladněn a vybaven úložnými regálovými systémy až ke stropu. Prostory kolem sálavých panelů nejsou přístupné ani viditelné z úrovně podlahy. Při demontážích sálavých panelů je tak nutné nejprve odstranit tepelnou izolaci a následně provádět demontáž sálavého panelu. Výše uvedené skutečnosti mají vliv na nepředpokládané odstranění tepelné izolace, její likvidaci s vazbou na delší dobu pronájmu vysokozdvizné plošiny při demontážích sálavých panelů. Autorský dozor s danými činnostmi souhlasí.

Jméno: [REDACTED]

ENESA, a.s.

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Veškeré uvedené změny v tomto změnovém listu je nutné provést z důvodu nově vzniklých skutečností, které byly zjištěny až při realizaci díla a nedaly se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení těchto změn, by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné.

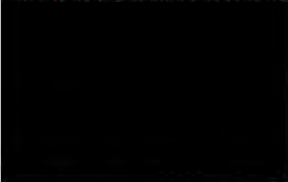
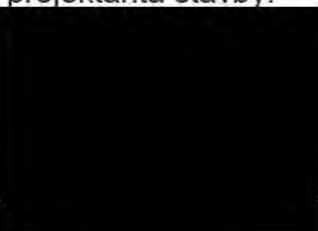
Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [REDACTED]

Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

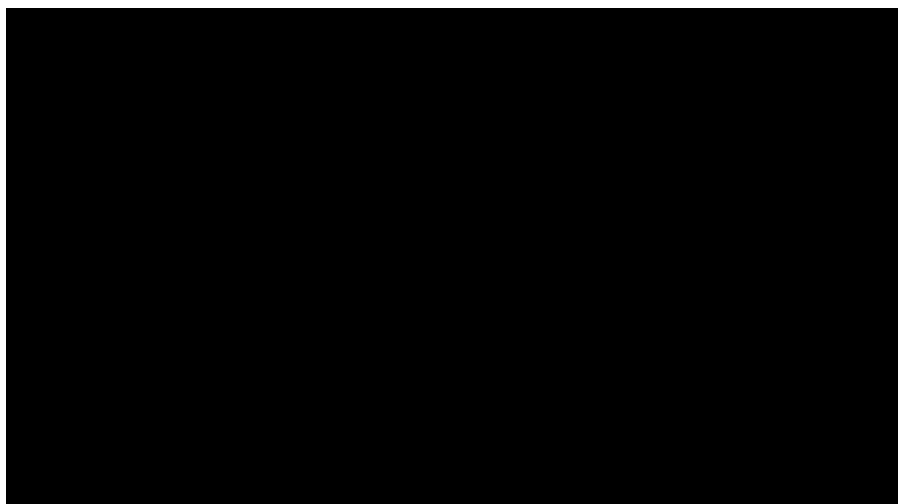
Přílohy: Změnový rozpočet č. 13, Fotodokumentace

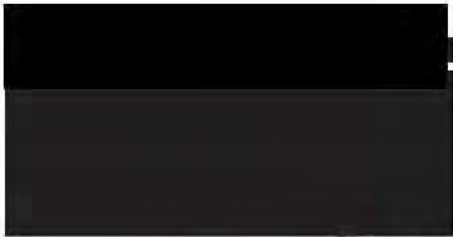
ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 13
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	23.9.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Demontáž izolací nad stropními panely v objektu č. 53. Popis a zdůvodnění změny: Při provádění demontáží stropních panelů zjištěno, že nad panely je uloženo velké množství stropní izolace, kterou je potřeba odstranit a zlikvidovat. Počet demontovaných panelů je celkem 19 ks. Bude provedeno odstranění izolace při demontážích teplovzdušných sálavých panelů za použití zdvihací techniky a následně její likvidace. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 93 339,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
93 339,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ							ENESA 	
Stavba: Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu								
Objekt: AHNM PS 16 Zdroj tepla, Plynové sahary v objektu č. 53 - Sklad								
Místo:							Datum: 9. 11. 2022	
Zadávatel:							Projektant:	
Zhotovitel:							Zpracovatel:	
PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
Náklady soupisu celkem								
			HSV Práce a dodávky HSV					
			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
8	K	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m	den	5,500			
		997	Přesun sutě					
3	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	0,627			
			PSV Práce a dodávky PSV					
		713	Izolace tepelné					
2	K	713300851	Izolace tepelné odstranění desek z lehčených hmot	m2	285,000			
			HZS Hodinové zúčtovací sazby					
10	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	30,000			

Příloha č. 2 – Fotodokumentace



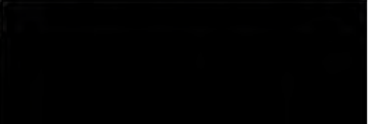
OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 14	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Změna trasy topných rozvodů ÚT – PS 11				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 23.9.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 11 - OPS v objektu 24b - Dílny			
Výkres	20P010_DPS_PS11_UT_03_1NP			
Rozpočtové podklady	UT - UT - OPS objektu č.24b			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Bude provedena změna trasy topných rozvodů z důvodu zachování nedávno rekonstruovaných prostor. <u>Projektové řešení:</u> a) Topné rozvody vedeny v kanálech, které měly být vybourány. <u>Navrhované řešení:</u> a) Bude provedeno trubní vedení na konzolách po stěnách objektu. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:  				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn(méněprací). Popsané změny odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které nebudou na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

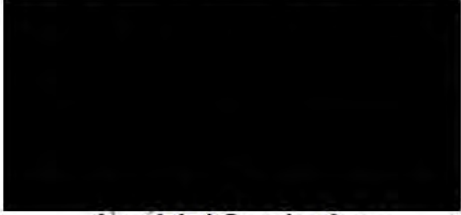
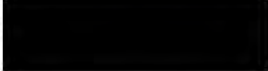
Jméno: .....
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

Vzhledem k nedávno rekonstruovaným prostorům budovy 24b stavba navrhla změnu vedení trasy topných rozvodů tak, aby dané rekonstruované prostory byly stavbou zatíženy v co nejmenší míře, a to vedení topného systému po stěnách s uložením na konzolách místo bourání podlah a demolicí stávajících topných kanálů. Na funkčnost celého díla tato změna nemá žádný vliv. Jako autorský dozor s danou změnou souhlasím.

Jméno: 
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

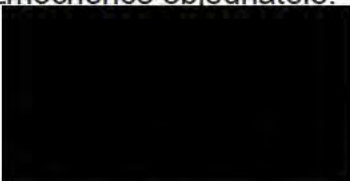
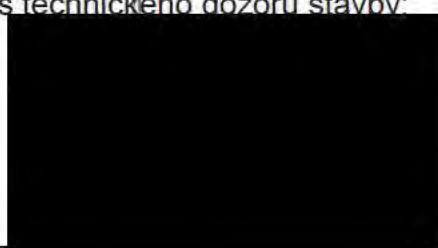
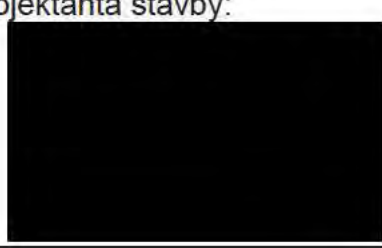
Před realizací díla proběhla rekonstrukce prostor v budově č. 24b. Z důvodů co nejmenšího stavebního zásahu do rekonstruovaných prostor dojde ke změně trasy.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 14

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 14	
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Změnový list vystavil:	Zhotovitel		
Datum:	23.9.2022		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Změna trasy topných rozvodů ÚT. Popis a zdůvodnění změny: Změna trasy topných rozvodů z důvodu zachování vybavení rekonstruovaných prostor, nebude provedena demolice podlah a vybudování topného kanálu. Topné rozvody budou uloženy na konzolách. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.			
Počet připojených listů specifikací: 3	Počet připojených výkresů: -		
Cena méněprací bez DPH: -134 665,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 0,- Kč		
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:		
-134 665,- Kč			
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:		
			
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:		
			
Přílohy:			
1) Oznámení změny			

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

ENESA

Stavba:

Bystřice pod Hostynem – modernizace vytápění vojenského areálu

Objekt

AHNM

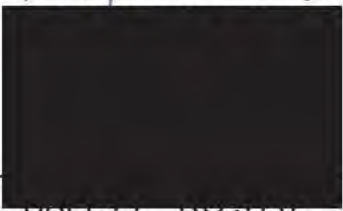
PS 11 - OPS v objektu 24b - Dílny

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
2	K	974042577	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 200 mm š do 300 mm	m	-31,000		
1	K	974042579	Příplatek k vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 200 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	-31,000		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	67	Konstrukce zámečnické				
3	K	767510111	Montáž osazení kanálového krytu	kg	-795,000		
		767995104RD00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg	kg	-346,840		
5	K	767510191	Příplatek za vyřezání a úpravu otvoru v kanálovém krytu	kus	-12,000		
6	M	13010512	úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 75x50x6mm	t	-0,375		
7	M	13611320	plech ocelový žebrovaný	t	-0,659		
4	K	767510192	Příplatek za zhotovení rohu kanálového krytu	kus	-1,000		

OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 15		
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“					
Předmět změny: Změna trasy topných rozvodů ÚT, opravy omítek – PS 11					
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9				
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace			Datum: 23.9.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒	
Odkazy:	Popis:				
Specifikace	PS 11 - OPS v objektu 24b – Dílny (AHNM)				
Výkres	20P010_DPS_PS11_UT_03_1NP				
Rozpočtové podklady	UT - UT - Otopný systém objektu č.24b				
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Bude provedena změna trasy topných rozvodů z důvodu zachování nedávno rekonstruovaných prostor. b) Po demontážích otopných těles a potrubí bylo zjištěno, že za některými chybí nebo je silně poškozena omítka.					
<u>Projektové řešení:</u> a) Topné rozvody vedeny v kanálech, které měly být vybourány. b) Projektována jen výmalba po demontáži.					
<u>Navrhované řešení:</u> a) Bude provedeno trubní vedení na konzolách po stěnách objektu, stejně jako na severní straně objektu. b) Omítky budou doplněny a zapraveny včetně výmalby opravených míst.					
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.					
Oznámení vydává: zhotovitel					
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.					
Jméno:					
			ENESA, a.s.		
záměr objednatele ☐		chyba v PD ☐	chyba zhotovitele ☐	vyšší moc ☐	jiné okolnosti ☒

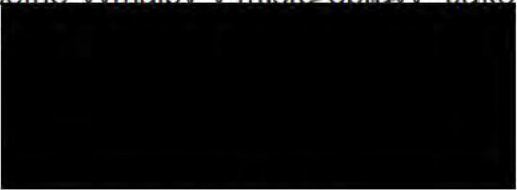
Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
SAFETY RO S.R.O.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

a) Vzhledem k nedávno rekonstruovaným prostorům budovy 24b stavba navrhla změnu vedení trasy topných rozvodů tak, aby dané rekonstruované prostory byly stavbou zatíženy v co nejmenší míře, a to vedení topného systému po stěnách s uložením na konzolách místo bourání podlah a demolici stávajících topných kanálů. Na funkčnost celého díla tato změna nemá žádný vliv. Jako autorský dozor s danou změnou souhlasím.

b) Při provádění demontáží otopných těles v objektu č. 24b se zjistilo, že omítka za otopnými tělesy je značně poškozena, degradována a částečně opadána. Při samotné demontáži otopných těles, následně omítka ještě odpadala ve větší míře. Tento stav nebylo možné zjistit při provádění projektových prací. Před samotnou montáží nových otopných těles musí být provedeno doplnění a opravy omítek včetně výmalby v místě opravy. Jako autorský dozor s daným požadavkem opravy souhlasím.

Jméno: 
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

a) Před realizací díla proběhla rekonstrukce prostor v budově č. 24b. Z důvodů co nejmenšího stavebního zásahu do rekonstruovaných prostor dojde ke změně trasy.

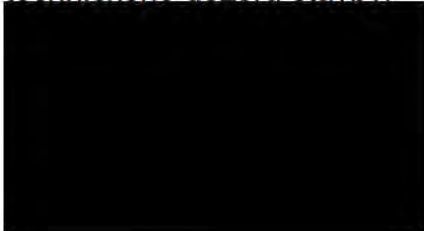
b) Uvedené změna je nutná provést z důvodu nově vzniklé skutečnosti, která byla zjištěna, až při realizaci díla a nedala se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení této změny by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 15, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 15
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	23.9.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Změna trasy topných rozvodů ÚT, opravy omítek. Popis a zdůvodnění změny: Bude provedena změna trasy topných rozvodů z důvodu zachování nedávno rekonstruovaných prostor. Po demontážích otopných těles a potrubí bylo zjištěno, že za některými chybí nebo je silně poškozena omítka. Tyto budou opraveny vč. výmalby. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 84 242,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
84 242,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu

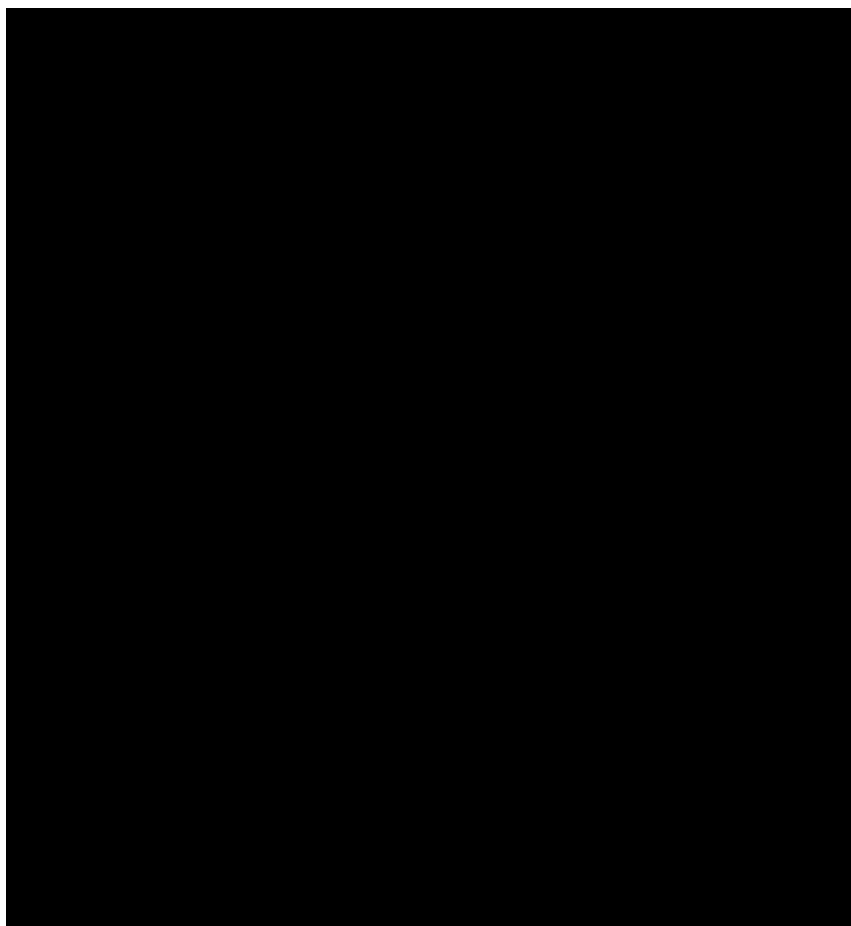
Objekt:

AHNM

PS 11 - OPS v objektu 24b – Dílny (AHNM)

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						
Náklady soupisu celkem							
HSV Práce a dodávky HSV							
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
27	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	20,000		
1	K	612474611RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen.štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	20,000		
4	K	622151001 BM T.001	Penetrační nátěr Baumit UniPrimer vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	20,000		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
5	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	8,000		
7	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	14,000		
8	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	20,000		
997 Přesun sutě							
9	K	997013511.1	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,300		
30	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,300		
PSV Práce a dodávky PSV							
784 Dokončovací práce - malby a tapety							
11	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	15,000		
12	K	784171001	Olepečování vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m	25,000		
13	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 50mm	m	26,250		
14	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	10,000		
15	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	10,500		
16	K	784181101	Základní akrylátová jedonosobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	50,000		
17	K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	50,000		
M Práce a dodávky M							
23-M Montáže potrubí							
24	K	230010254	Montáž potrubí trouby ocelové závitové DN 15	m	36,000		
25	M	14018010	trubka ocelová bežešvá závitová 1/2" (DN 15) jakost 11 353	m	36,000		
22	K	230010255	Montáž potrubí trouby ocelové závitové DN 20	m	54,000		
23	M	14051101	trubka ocelová svařovaná závitová Pz 3/4" (DN 20) jakost 11 343	m	54,000		
HZS Hodinové zúčtovací sazby							
19	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	10,000		
20	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	16,000		
21	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	5,000		
OST Ostatní							
998 Přesun hmot							
26	K	996281146R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	0,850		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace

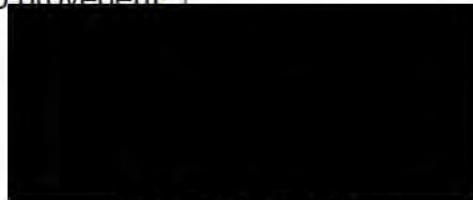


OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 16	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi – PS 03				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 23.9.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 03 - OPS v objektu č.5 - Sklad			
Výkres	20P010_č.5_Sklad_01_Technická zpráva			
Rozpočtové podklady	UT - UT - otopný systém objektu č.5			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> Nově projektované trasy připojení OT v objektu vedené přes původní svislé a vodorovné konstrukce objektu. <u>Projektové řešení:</u> Předpokládané výměry a materiálové složení svislých a vodorovných konstrukcí. <u>Navrhované řešení:</u> Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:   ENESA, a.s.				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych víceprací. Popsané vícepráce odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:



SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Až při fyzickém provádění prostupů stoupaček a přípojek potrubí ÚT pro otopná tělesa skrz vodorovné stropní konstrukce a částečně i svislé konstrukce byl zjištěn skutečný stav a materiálové složení daných konstrukcí (silné stěny, vícevrstvé stropy s různou skladbou nekonzistenčních materiálů). V době tvorby PD nemohl projektant správně identifikovat danou problematiku, protože nebyla k dispozici původní projektová dokumentace od objektu č. 5, která se během času při různých opravách a rekonstrukcích daného objektu správci AHNM již nevrátila. Jako autorský dozor souhlasím s tím, že práce na nových prostupech jsou tak jak materiálově, tak časově náročnější, než bylo původně uvažováno v PD.

Jméno:



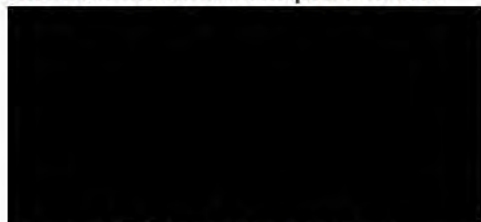
ENESA, a.s.

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Uvedené změna je nutná provést z důvodu nově vzniklé skutečnosti, která byla zjištěna, až při realizaci díla a nedala se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení této změny, by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

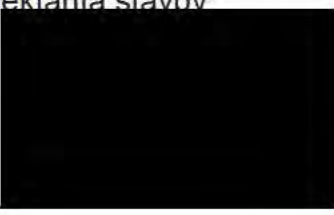
Jméno:



Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 16, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 16
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	23.9.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi. Popis a zdůvodnění změny: Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 76 811,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
76 811,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy		
1) Oznámení změny		

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

ENESA

Stavba

Systém pod Hlasytem-matematické vytápění v interiéru areálu

Objekt

AHNM

PS 03 - OPS v objektu č.5 - Sklad

Místo

Datum

9. 11. 2022

Zatvůřitel

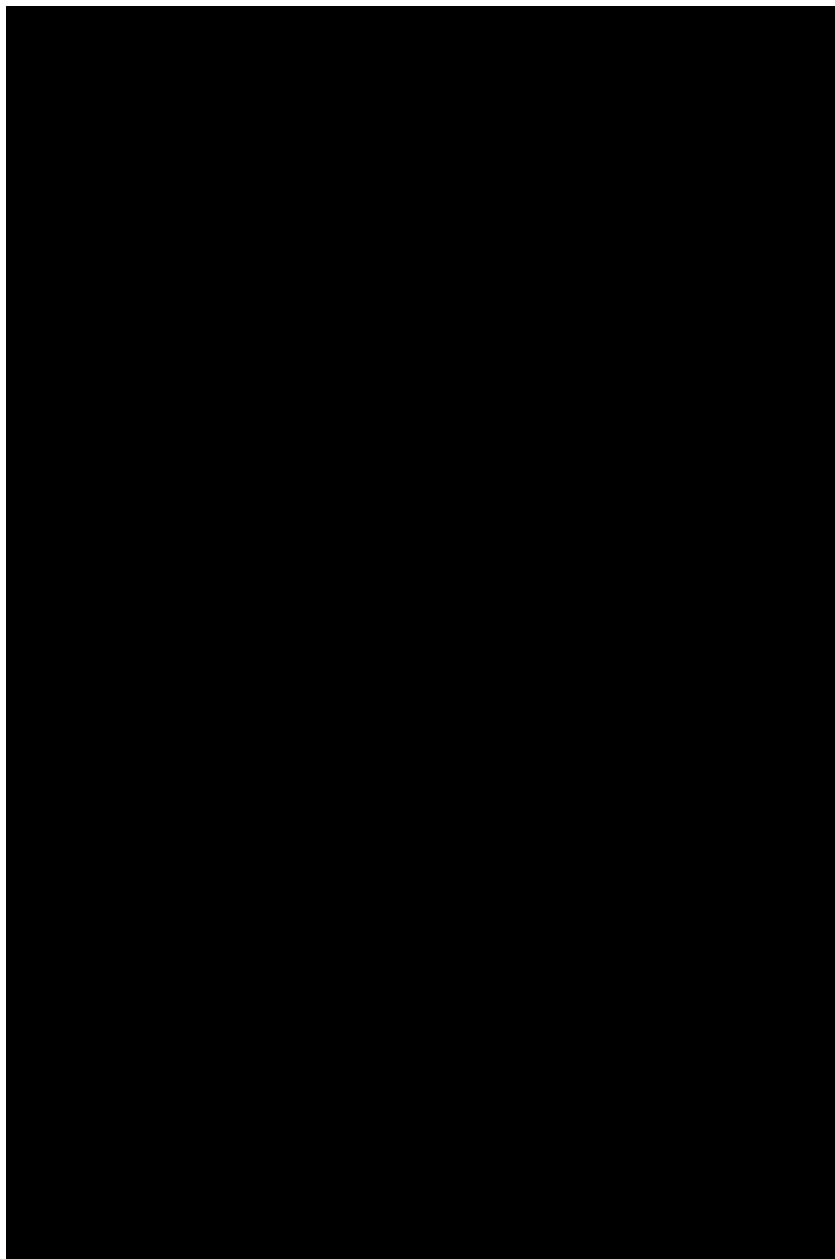
Projektant

Zhotovitel

Zpracovatel

P.Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV Práce a dodávky HSV							
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
27	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	8,000		
1	K	612474611RT1	Omitka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	8,000		
4	K	622151001.BM T.001	Penetrační nátěr Baumit UniPrimer vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	8,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
5	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	8,000		
6	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	20,000		
7	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	6,000		
25	K	972054341	Vybourání otvorů v ZB stropích nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	24,000		
23	K	977151214	Jádrové vrtý dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	6,000		
24	K	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	6,000		
8	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	6,000		
D 997 Přesun sutě							
9	K	997013511.1	Odvoz sutí a vyloučení hmot na skládku do 1 km	t	0,350		
29	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě	t	0,350		
D PSV Práce a dodávky PSV							
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							
11	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	20,000		
12	K	784171001	Olepečování vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m	25,000		
13	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do 5 50mm	m	25,000		
14	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	20,000		
15	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývající tl 25u 4x5m	m2	20,000		
16	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	15,000		
17	K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	15,000		
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							
19	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedn k	hod	8,000		
20	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba om tkář - štukatér	hod	8,000		
21	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	8,000		
D OST Ostatní							
D 998 Přesun hmot							
26	K	998281146R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	0,605		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 17	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi – PS 04				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 18.10.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 04 - OPS v objektu č.6 - Sklad			
Výkres	20P010 _objekt č.6 _1.NP _01 _Technická zpráva			
Rozpočtové podklady	UT - otopný systém objektu č.6			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Nově projektované trasy připojení OT v objektu vedené přes původní svislé a vodorovné konstrukce objektu.				
<u>Projektové řešení:</u> a) Předpokládané výměry a materiálové složení svislých a vodorovných konstrukcí.				
<u>Navrhované řešení:</u> a) Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce.				
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.				
Oznámení vydává: zhotovitel				
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.				
Jméno:				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych víceprací. Popsané vícepráce odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

Až při fyzickém provádění prostupů stoupaček a přípojek potrubí ÚT pro otopná tělesa skrz vodorovné stropní konstrukce a částečně i svislé konstrukce byl zjištěn skutečný stav a materiálové složení daných konstrukcí (silné stěny, vícevrstvé stropy s různou skladbou nekonzistenčních materiálů). V době tvorby PD nemohl projektant správně identifikovat danou problematiku, protože nebyla k dispozici původní projektová dokumentace od objektu č. 6 sklad, která se během času při různých opravách a rekonstrukcích daného objektu správci AHNM již nevrátila. Jako autorský dozor souhlasím s tím, že práce na nových prostupech jsou tak jak materiálově, tak časově náročnější, než bylo původně uvažováno v PD.

Jméno: 
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

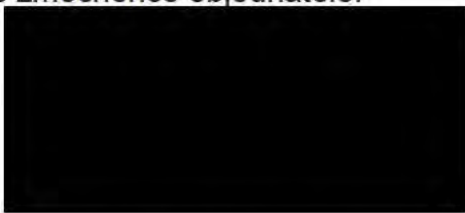
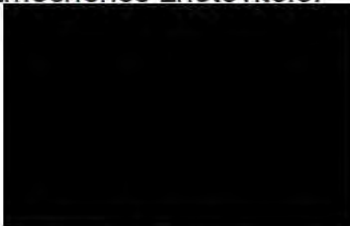
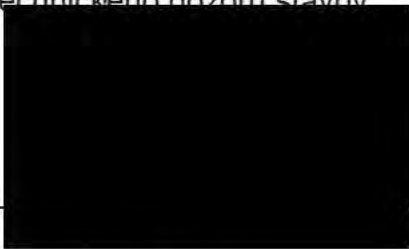
Uvedená změna je nutná provést z důvodu nově vzniklé skutečnosti, která byla zjištěna, až při realizaci díla a nedala se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení této změny, by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
Armadni Servisni, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 17, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 17
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	18.10.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi. Popis a zdůvodnění změny: Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 82 166,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
82 166,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

ENESA

Stavba

Bystřice pod Hrástvem – modernizace vytápění vojenského areálu

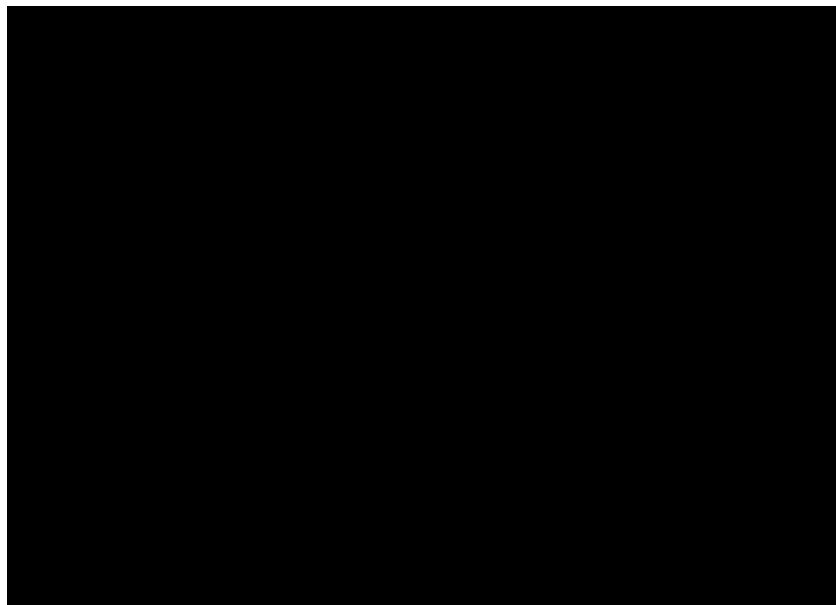
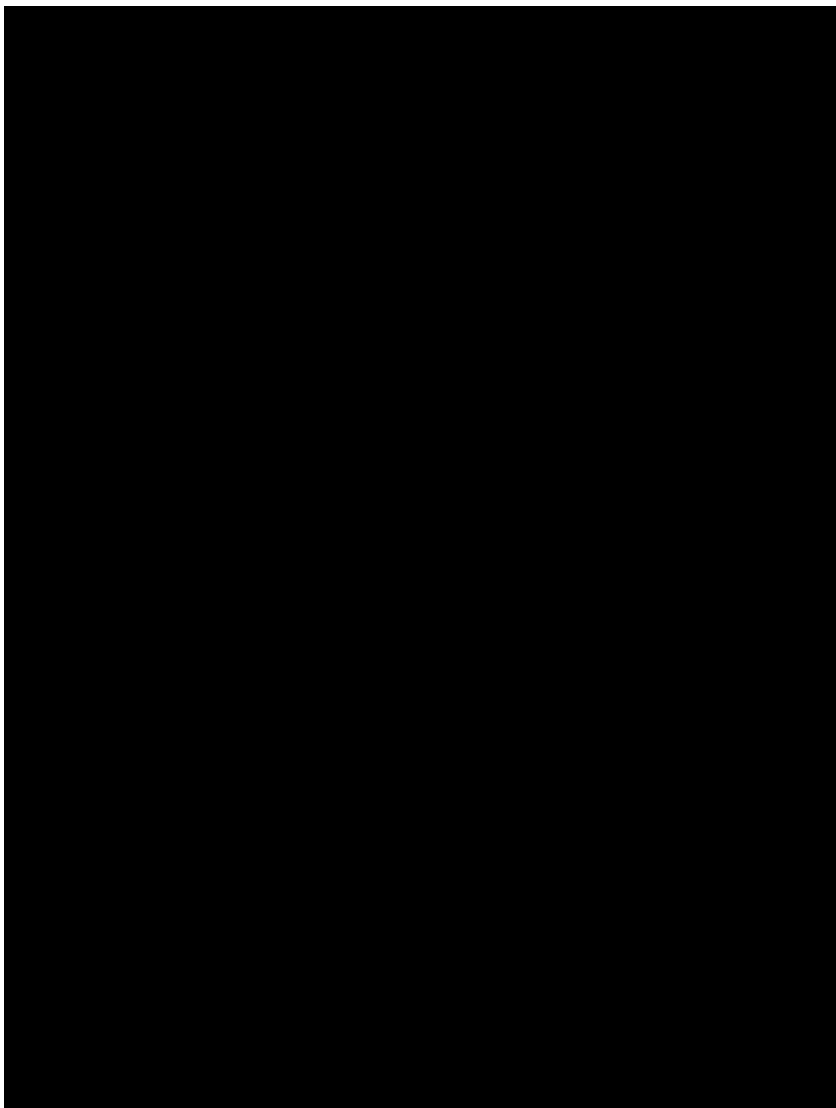
Objekt

AHNM

PS 04 - OPS v objektu č.6 - Sklad

P.Č.	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV Práce a dodávky HSV							
D 6 Úpravy povrchů podlahy a osazování výplní							
26	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	8,000		
1	K	612474611RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	8,000		
4	K	622151001 BM T.001	Penetrační nátěr Baumit UniPrimer vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	8,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
5	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	10,000		
6	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	20,000		
7	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	6,000		
8	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	24,000		
9	K	977151214	Jádrové vrtý dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	6,000		
10	K	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	6,000		
11	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	6,000		
D 997 Přesun sutě							
12	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,350		
28	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,350		
D PSV Práce a dodávky PSV							
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							
14	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	20,000		
15	K	784171001	Olepowání vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m	25,000		
16	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 50mm	m	25,000		
17	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	20,000		
18	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x3m	m2	20,000		
19	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	60,000		
20	K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	60,000		
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							
22	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	8,000		
23	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	8,000		
24	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakým k specialista	hod	8,000		
D OST Ostatní							
D 998 Přesun hmot							
25	K	998281146R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 8 m	t	0,408		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 18	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi, opravy omítek – PS 05				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 18.10.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 05 - Kotelna K1 v objektu č. 7 - Sklad			
Výkres	20P010_DPS_PS05_STAV_001_zprava			
Rozpočtové podklady	UT - Otopný systém objektu č.7			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Nově projektované trasy připojení OT v objektu vedené přes původní svislé a vodorovné konstrukce objektu. b) Požadavek AHNM na opravy omítek v prostoru skladu.				
<u>Projektové řešení:</u> a) Předpokládané výměry a materiálové složení svislých a vodorovných konstrukcí. b) Dodatečný požadavek provozovatele.				
<u>Navrhované řešení:</u> a) Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce. b) Bude provedeno zapravení omítek dle požadavku.				
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.				
Oznámení vydává: zhotovitel				
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.				
Jméno:		 ENESA, a.s.		
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych víceprací. Popsané vícepráce odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

[redacted]
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

a) Až při fyzickém provádění prostupů stoupaček a přípojek potrubí ÚT pro otopná tělesa skrz vodorovné stropní konstrukce a částečně i svislé konstrukce byl zjištěn skutečný stav a materiálové složení daných konstrukcí (silné stěny, vícevrstvé stropy s různou skladbou nekonzistenčních materiálů). V době tvorby PD nemohl projektant správně identifikovat danou problematiku, protože nebyla k dispozici původní projektová dokumentace od objektu č. 7 sklad, která se během času při různých opravách a rekonstrukcích daného objektu správci AHNM již nevrátila. Jako autorský dozor souhlasím s tím, že práce na nových prostupech jsou tak jak materiálově, tak časově náročnější, než bylo původně uvažováno v PD.

b) Byl vznesen dodatečný požadavek AHNM na opravy omítek v prostoru skladu, které nebyly součástí PD. Jako autorský dozor souhlasím s požadavkem AHNM.

Jméno: [redacted]

[redacted]
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

a) Uvedené změna je nutná provést, z důvodu nově vzniklé skutečnosti, která byla zjištěna, až při realizaci díla a nedala se předpokládat při přípravě projektové dokumentace. Bez provedení této změny, by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné.

b) Jedná se požadavek PS, který nebyl při projektování znám. Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

[redacted]
Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 18, Fotodokumentace, Požadavek

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 18
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	18.10.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi, opravy omítek. Popis a zdůvodnění změny: Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce. Ve skladu budou provedeny opravy omítek dle požadavku AHNM. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 5	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 111 796,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
111 796,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ



Stavba

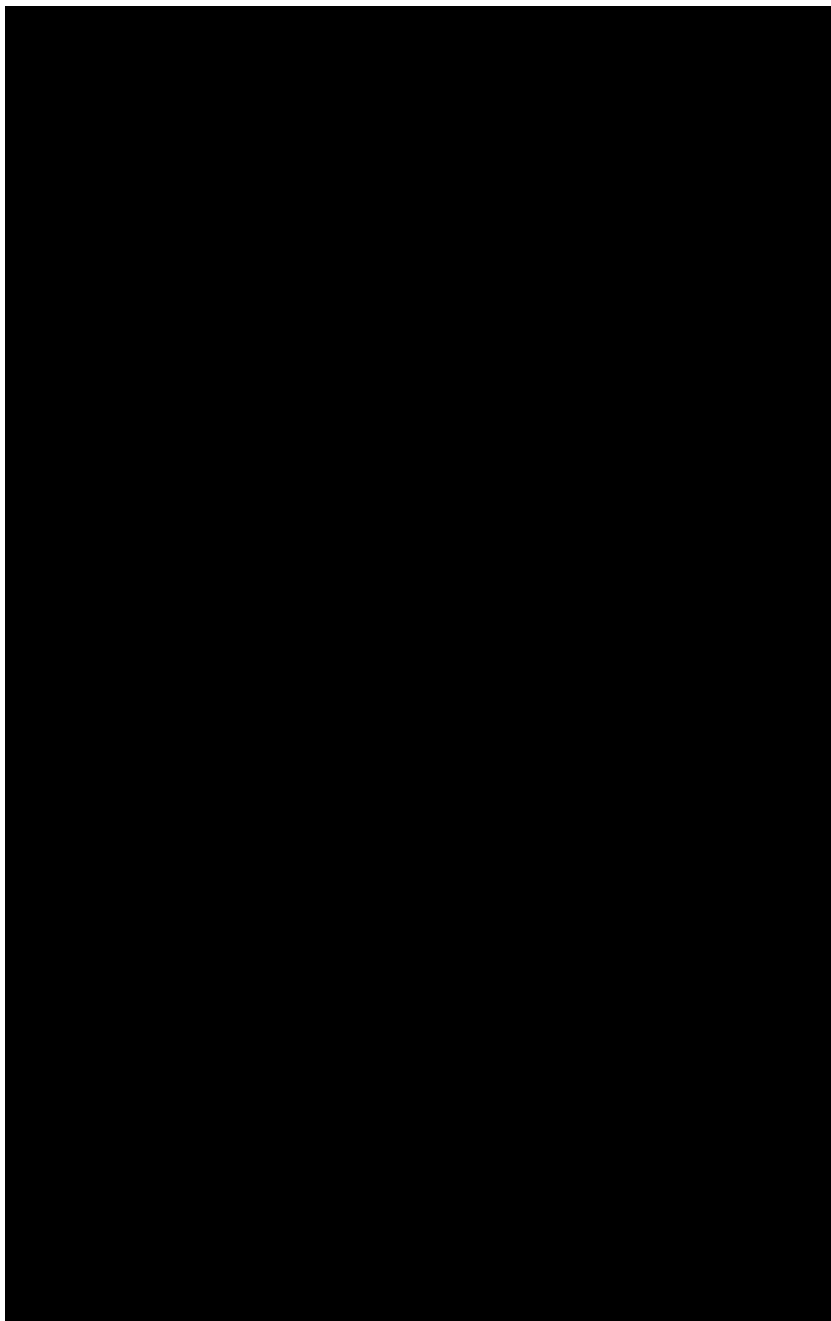
Bystřice pod Hostynem – modernizace vyláštěných stěn

Objekt

AHNM
PS 05 - Kotelna K1 v objektu č. 7 - Sklad

P.Č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV Práce a dodávky HSV							
D 96 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
26	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	22,000		
1	K	612474611RT1	Omitka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen.štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	22,000		
4	K	622151001.BM T 001	Penetrační nátěr Baumit UniPrimer vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	22,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
5	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	15,000		
6	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	12,000		
7	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV/ nebo MVC tl do 600 mm	kus	6,000		
23	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	6,000		
24	K	977151214	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	6,000		
25	K	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	6,000		
8	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	12,000		
D 997 Přesun sutě							
9	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,350		
28	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě	t	0,350		
D PSV Práce a dodávky PSV							
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							
11	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	50,000		
12	K	784171001	Ólepečování vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m	45,000		
13	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 50mm	m	47,250		
14	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	50,000		
15	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývající tl 25μ 4x5m	m2	52,500		
16	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	200,000		
17	K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	200,000		
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							
19	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedn k	hod	7,000		
20	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	8,000		
21	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	12,000		
D OST Ostatní							
D 998 Přesun hmot							
22	K	9980281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 8 m	t	0,822		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace



Ministerstvo obrany ČR
Agentura hospodaření s nemovitým majetkem

Oddělení provozu Brno
Svatoplukova 84, 662 10 Brno; IČO: 60 162 694; IDS hjyaavk
Provozní středisko 0627 Bystřice pod Hostýnem, Fryčajova 274, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

Bystřice pod Hostýnem 5.10.2022

Armádní servisní, příspěvková organizace
ředitel
Podbabská 1589/1
160 00 Praha 6 - Dejvice

Požadavek na vícepráce veřejné zakázky „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“.

V souladu s Vaší smlouvou o dílo č.T-178-00/22 ze dne 20.5.2022 provádí firma ENESA a.s., Praha, modernizaci vytápění vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem. Při realizaci díla vznikají požadavky z naší strany Provozního střediska 0627 (PS 0627) Bystřice pod Hostýnem, jako správce nemovitého majetku vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem, na vícepráce, které nebylo možné předvídat před zahájením díla a při zpracování projektové dokumentace. Jedná se zejména o:

- zazdění, zapravení a zamalování výklenků ve zdivu po kondenzačních hrncích všech budov, nasávacích otvorů přídavného elektrického topení v kancelářích velitelské budovy (budova č.12), zjištěných při demontáži stávajícího otopného systému,
- přepojení a výměna vodovodního potrubí pro zásobování vodou kotelny a dílny PS 0627 z důvodu značně zkorodovaného vodovodního Pz potrubí, na velitelské budově,
- oprava zdiva za topnými tělesy v posilovně na budově č.27 – stávající topné tělesa byly za dřevěným obložení na popraskaném kachlovém obkladu,
- úprava stávajících dřevěných obkladů kolem nově instalovaného otopného systému na budovách č.12 a 27,
- zhotovení provizorního zajištění dodávky teplé vody na budově č.12 a 27,
- zapravení podlahy a doplnění betonové mazaniny po odbourání bet. patek ve skladu budova č. 52.

Uvedené vícepráce přímo souvisejících s modernizací vytápění požadujeme provést z důvodu zdárného provedení díla a vytvoření vyhovujícího a vhodného pracovního prostředí pro zaměstnance Centra zdravotnického materiálu.

Kontaktní osoba

OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 19	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Posun příčky v objektu PS 05.				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 18.10.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 05 - Kotelna K1 v objektu č. 7 - Sklad			
Výkres	20P010_DPS_PS05_STAV_002_pudorys			
Rozpočtové podklady	ST - Stavební - Kotelna K1 v objektu č. 7 - sklad			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> Při vyměřování příček pro kotelnu byla zjištěna kolize se stávající vstupní šachtou pro venkovní potrubí. <u>Projektové řešení:</u> Projektová dokumentace chybná délková kóta v půdorysné dispozici stavebního výkresu. <u>Navrhované řešení:</u> Příčka bude posunuta o metr dozadu za stávající šachtu. Bude zahrnuto v DSPS stavby. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:   ENESA, a.s.				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☒ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☐				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsané změny. Popsaná změna odpovídá skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Její provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhovaná změna byla konzultována s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedená změna musí být zapracována do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:



SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Při vyměřování příček pro kotelnu z výkresové dokumentace stavba zjistila kolizi příčky se stávající vstupní šachtou pro venkovní teplovodní potrubí. Ve výkresu PD v profesi stavební po kontrole se skutečností se zjistilo, že je uvedena špatně kóta nové příčky cca o 1 m. Nová příčka musí být vystavena až za vstupní šachtou do objektu. Vstupní šachta musí být součástí kotelny. S posunem příčky jako autorský dozor souhlasím.

Jméno:



ENESA, a.s.

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Uvedené změna je nutná provést z důvodu nově vzniklé skutečnosti, která byla zjištěna, až při realizaci díla. Bez provedení této změny, by nebylo dílo funkční a řádně provozovatelné. Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

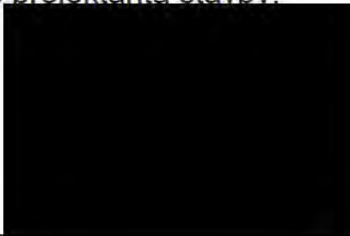
Jméno:



Armádní Servisní, p.o.

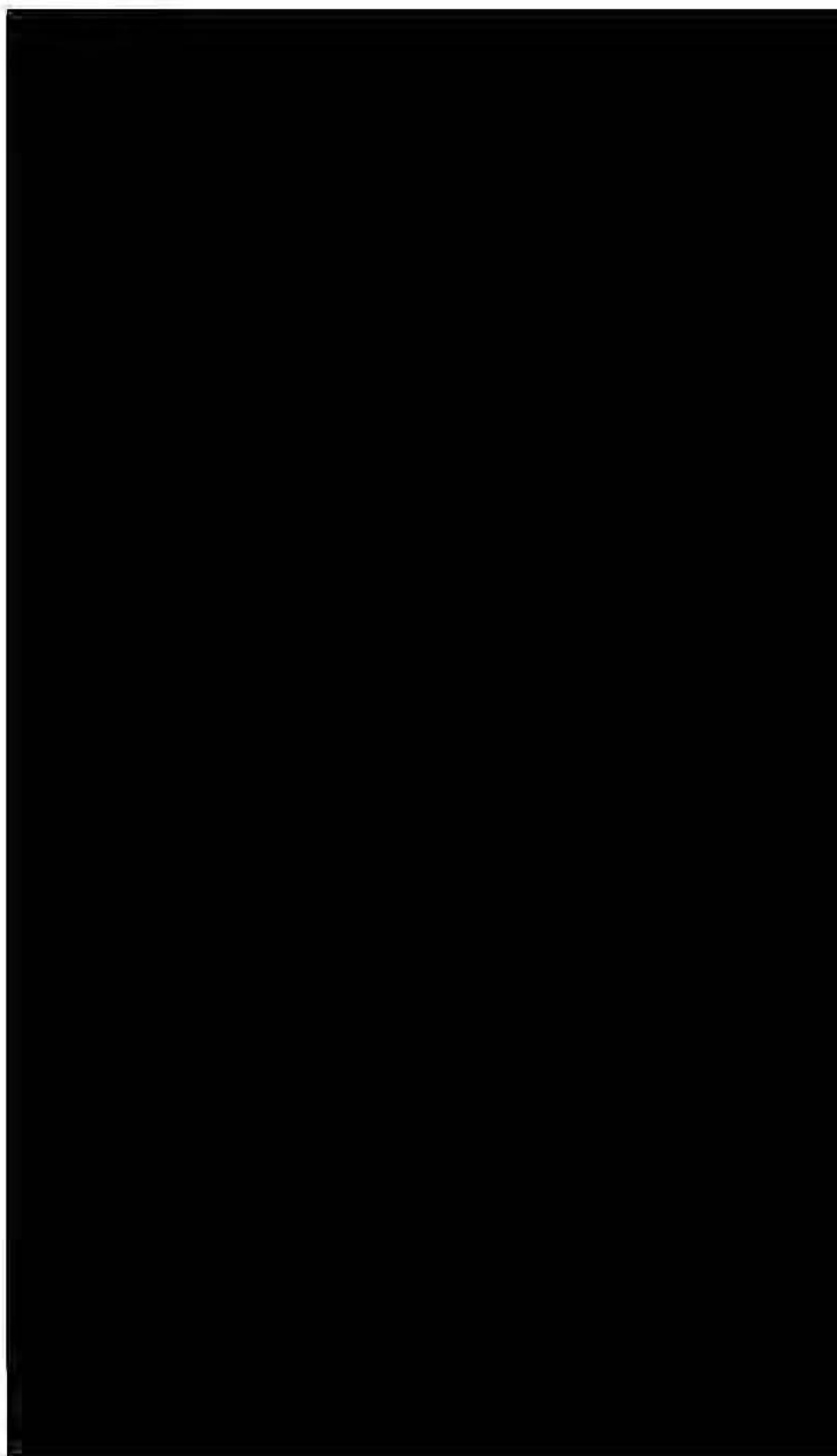
Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

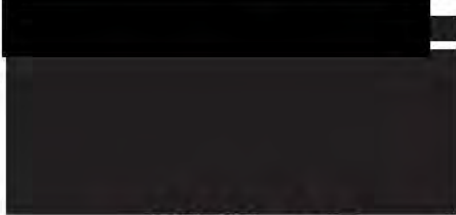
Přílohy: Změnový rozpočet č. 19, Nákres

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 19	
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Změnový list vystavil:	Zhotovitel		
Datum:	18.10.2022		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Posun příčky v objektu PS 05. Popis a zdůvodnění změny: Při vyměřování příček pro kotelnu byla zjištěna kolize se stávající vstupní šachtou pro venkovní potrubí. Příčku bude nutno posunout o metr dozadu za stávající šachtu. Bude zakresleno v DSPS. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.			
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: 1		
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 27 317,- Kč		
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:		
27 317,- Kč	-		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:		
			
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:		
			
Přílohy:			
1) Oznámení změny			

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ						ENESA	
Stavba: Bytová pod Housh/nsm - modernizace vytápění v bytovém bloku AHNM							
Objekt: PS 05 - Kotelna K1 v objektu č. 7 - Sklad							
P.Č.	Ty.Č.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV Práce a dodávky HSV							
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							
26	K	342255028RT1	Příčka z tvárnice Ytong Klasik 150 na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	4,000		
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
25	K	812131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	8,000		
1	K	812474811RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen.štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	8,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
5	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	8,000		
8	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	8,000		
D 997 Přesun sutě							
D PSV Práce a dodávky PSV							
D 783 Dokončovací práce - nátěry							
23	K	783943171	Penetrační polyuretanový nátěr hrubých betonových podlah	m2	4,000		
22	K	783947181	Krycí dvojnásobný polyuretanový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	4,000		
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							
9	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	15,000		
12	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	15,000		
13	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývající tl 25μ 4x5m	m2	15,000		
14	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	15,000		
15	K	784450020RA0	Malba ze směsí Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	15,000		
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							
17	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	4,000		
18	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	4,000		
D OST Ostatní							
D 998 Přesun hmot							
19	K	090281146R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	0,564		



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 20	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi, zazdívky a opravy omítek – PS 06				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum:	18.10.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 06 - Kotelna K2 v objektu č.8 - Sklad			
Výkres	20P010_DPS_PS06_STAV_002_pudorys			
Rozpočtové podklady	UT - UT - Otopný systém objektu č.8			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Nově projektované trasy připojení OT v objektu vedené přes původní svislé a vodorovné konstrukce objektu. b) Požadavek AHNM na zazdívky výklenků a opravy omítek v prostoru skladu.				
<u>Projektové řešení:</u> a) Předpokládané výměry a materiálové složení svislých a vodorovných konstrukcí. b) Dodatečný požadavek provozovatele.				
<u>Navrhované řešení:</u> a) Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce. Pro uchycení radiátorů do zdí bude použito chemických kotev. b) Bude provedeno zazdění výklenků zapravení omítek dle požadavku.				
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.				
Oznámení vydává: zhotovitel				
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.				
Jméno:	 ENESA, a.s.			
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

[redacted]
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

Až při fyzickém provádění prostupů stoupaček a přípojek potrubí ÚT pro otopná tělesa skrz vodorovné stropní konstrukce a částečně i svislé konstrukce byl zjištěn skutečný stav a materiálové složení daných konstrukcí (silné stěny, vícevrstvé stropy s různou skladbou nekonzistenčních materiálů). V době tvorby PD nemohl projektant správně identifikovat danou problematiku, protože nebyla k dispozici původní projektová dokumentace od objektu č. 8 sklad, která se během času při různých opravách a rekonstrukcích daného objektu správci AHNM již nevrátila. Jako autorský dozor souhlasím s tím, že práce na nových prostupech jsou tak jak materiálově, tak časově náročnější, než bylo původně uvažováno v PD.

Byl vznesen dodatečný požadavek AHNM na opravy omítek a zazdění výklenků v prostoru skladu, které nebyly součástí PD. Jako autorský dozor souhlasím s požadavkem AHNM

Jméno: [redacted]

[redacted]
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

V objektu č. 8 byl zjištěn stávající stav konstrukcí, který neodpovídá projektovanému řešení. V době zpracování PD nebyl tento stav znám, jelikož chyběla daná část dokumentace objektu. Dále na základě požadavku AHNM bude provedeno zazdění výklenků.

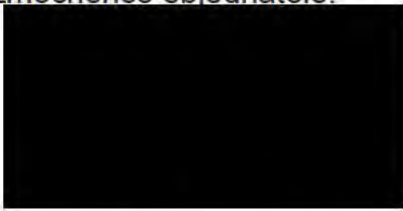
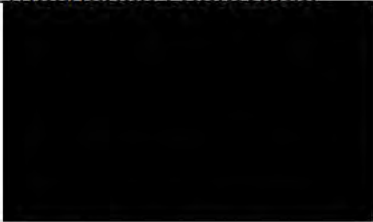
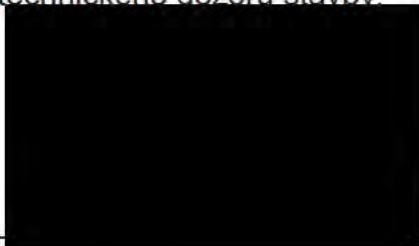
Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

[redacted]
Armadni Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 20, Fotodokumentace, Požadavek

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 20
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	18.10.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi, zazdívky a opravy omítek. Popis a zdůvodnění změny: Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce. Pro uchycení radiátorů do zdí bude využito chemických kotev. Ve skladu budou provedeny zazdívky a opravy omítek dle požadavku AHNM. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 6	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 168 297,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
168 297,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Bystřice pod Hostínem – modernizace výtahů v vojenském areálu

Objekt

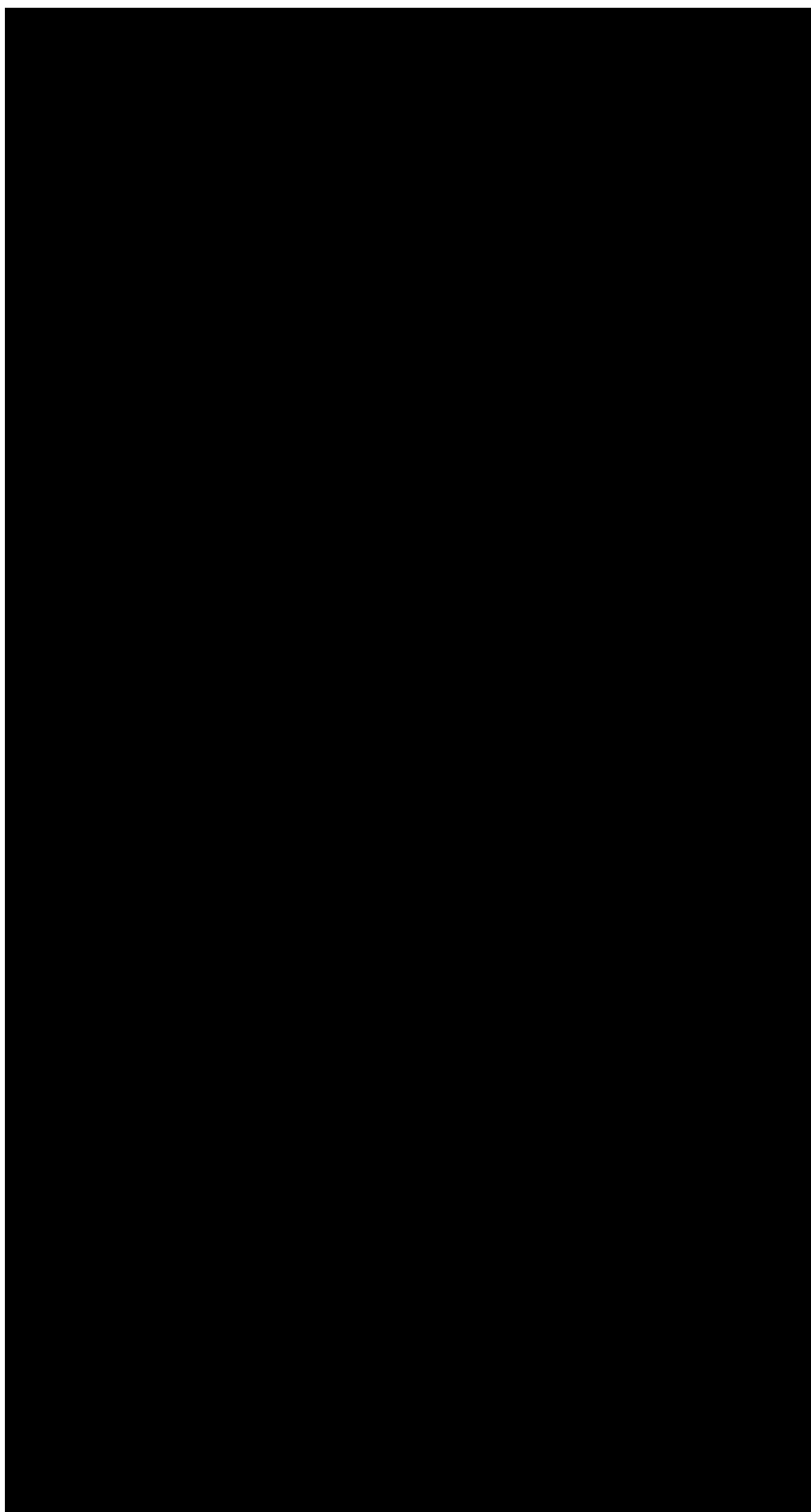
AHNM

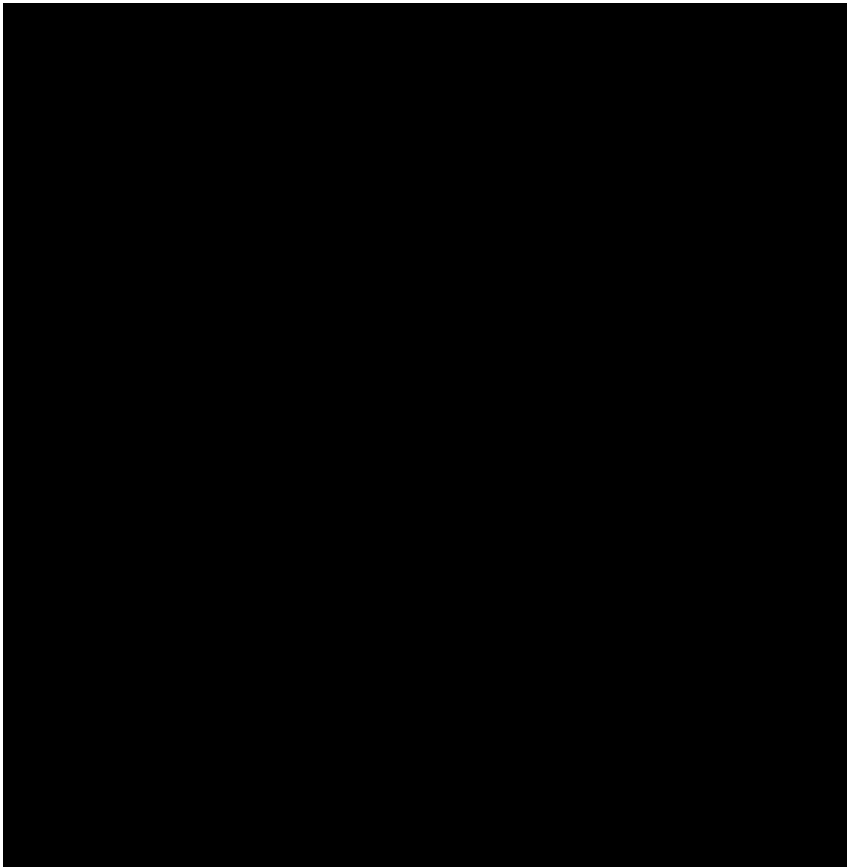
PS 06 - Kotelna K2 v objektu č.8 - Sklad



P.Č.	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
o HSV Práce a dodávky HSV							
o 6 Úpravy povrchů podlahy a osazování výplní							
1	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	35,000		
2	K	612474611RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen. štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	35,000		
o 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
6	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	25,000		
7	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	30,000		
8	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	6,000		
9	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	24,000		
10	K	977151214	Jádrové vrtý dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	6,000		
11	K	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stlačeném prostoru	m	6,000		
12	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	20,000		
o 99 Přesun sutě							
13	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,700		
31	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	1,700		
o PSV Práce a dodávky PSV							
o 784 Dokončovací práce - malby a tapety							
15	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	30,000		
16	K	784171001	Olepečování vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m	100,000		
17	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 50mm	m	100,000		
18	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	75,000		
19	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývající tl 25μ 4x5m	m2	75,000		
20	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	250,000		
27	K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	250,000		
o HZS Hodinové zúčtovací sazby							
23	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	36,000		
24	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	16,000		
25	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	18,000		
o OST Ostatní							
o 998 Přesun hmot							
29	K	990281146R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	1,304		

Příloha č. 2 – Fotodokumentace





Ministerstvo obrany ČR
Agentura hospodaření s nemovitým majetkem

Oddělení provozu Brno
Svatoplukova 84, 662 10 Brno; IČO: 60 162 694; IDS hjyaavk
Provozní středisko 0627 Bystřice pod Hostýnem, Fryčajova 274, 768 61 Bystřice pod Hostýnem

Bystřice pod Hostýnem 5.10.2022

Armádní servisní, příspěvková organizace
ředitel
Podbabská 1589/1
160 00 Praha 6 - Dejvice

Požadavek na vícepráce veřejné zakázky „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“.

V souladu s Vaší smlouvou o dílo č.T-178-00/22 ze dne 20.5.2022 provádí firma ENESA a.s., Praha, modernizaci vytápění vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem. Při realizaci díla vznikají požadavky z naší strany Provozního střediska 0627 (PS 0627) Bystřice pod Hostýnem, jako správce nemovitého majetku vojenského areálu Bystřice pod Hostýnem, na vícepráce, které nebylo možné předvídat před zahájením díla a při zpracování projektové dokumentace. Jedná se zejména o:

- zazdění, zapravení a zamalování výklenků ve zdivu po kondenzačních hrncích všech budov, nasávacích otvorů přídavného elektrického topení v kancelářích velitelské budovy (budova č.12), zjištěných při demontáži stávajícího otopného systému,
- přepojení a výměna vodovodního potrubí pro zásobování vodou kotelny a dílny PS 0627 z důvodu značně zkorodovaného vodovodního Pz potrubí, na velitelské budově,
- oprava zdiva za topnými tělesy v posilovně na budově č.27 – stávající topné tělesa byly za dřevěným obložení na popraskaném kachlovém obkladu,
- úprava stávajících dřevěných obkladů kolem nově instalovaného otopného systému na budovách č.12 a 27,
- zhotovení provizorního zajištění dodávky teplé vody na budově č.12 a 27,
- zapravení podlahy a doplnění betonové mazaniny po odbourání bet. patek ve skladu budova č. 52.

Uvedené vícepráce přímo souvisejících s modernizací vytápění požadujeme provést z důvodu zdárného provedení díla a vytvoření vyhovujícího a vhodného pracovního prostředí pro zaměstnance Centra zdravotnického materiálu.

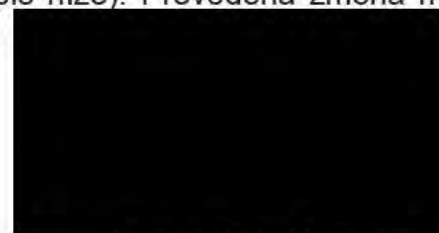
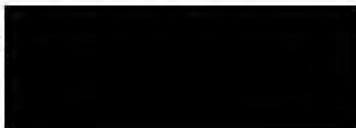
Kontaktní osoba

OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 21	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Posun příčky v objektu PS 06			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 18.10.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	PS 06 - Kotelna K2 v objektu č.8 - Sklad		
Výkres	20P010_DPS_PS06_STAV_002_pudorys		
Rozpočtové podklady	ST - Stavební - Kotelna K2 v objektu č. 8 - sklad		
<u>Popis stávajícího stavu:</u> Při vyměřování příček pro kotelnu byla zjištěna kolize se stávající vstupní šachtou pro venkovní potrubí. <u>Projektové řešení:</u> Projektová dokumentace chybná délková kóta v půdorysné dispozici stavebního výkresu. <u>Navrhované řešení:</u> Příčka bude posunuta o metr dozadu za stávající šachtu. Bude zahrnuto v DSPS stavby. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:   ENESA, a.s.			
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☒ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☐			

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsané změny. Popsaná změna odpovídá skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Její provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhovaná změna byla konzultována s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedená změna musí být zapracována do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:



SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Při vyměřování příček pro kotelnu z výkresové dokumentace stavba zjistila kolizi příčky se stávající vstupní šachtou pro venkovní teplovodní potrubí. Ve výkresu PD v profesi stavební po kontrole se skutečností se zjistilo, že je uvedena špatně kóta nové příčky o 1 m. Nová příčka musí být vystavena až za vstupní šachtou do objektu. Vstupní šachta musí být součástí kotelny. S posunem příčky jako autorský dozor souhlasím.

Jméno:



ENESA, a.s.

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Zhotovitel při průzkumu objektu č. 8 informoval objednatele o nesouladu projektové dokumentace. Vzhledem k tomu, že musí být vstupní šachta součástí kotelny, je nutné příčku dispozičně upravit.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:



Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 21, Nákres

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 21
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	18.10.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Posun příčky v objektu PS 06. Popis a zdůvodnění změny: Při vyměřování příček pro kotelnu byla zjištěna kolize se stávající vstupní šachtou pro venkovní potrubí. Příčku bude nutno posunout o metr dozadu za stávající šachtu. Bude zakresleno v DSPS. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: 1	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 27 317,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
27 317,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Príloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

ENESA

Stavba

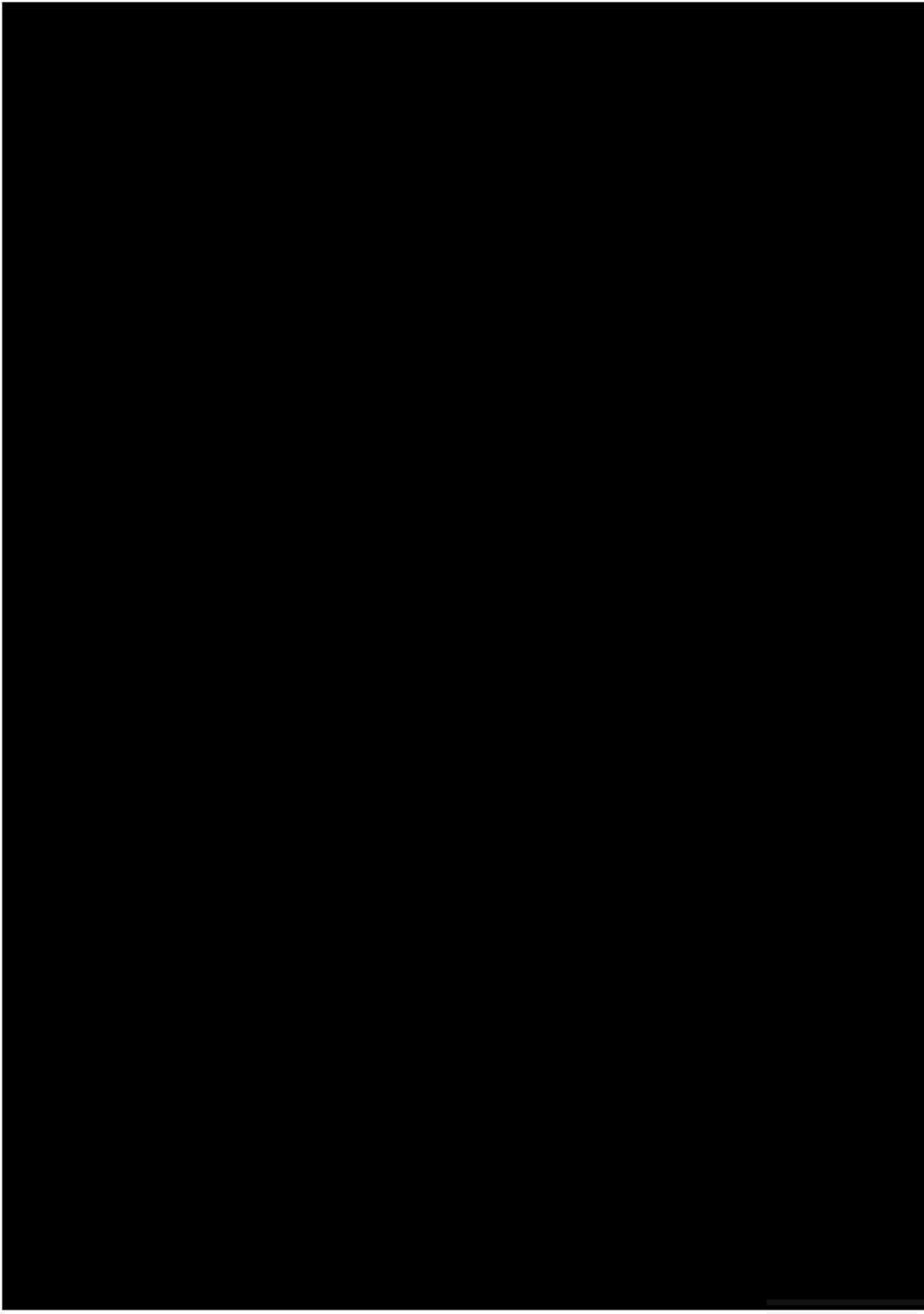
Bytové pod. Hostýnem - modernizace vytápění vojského areálu

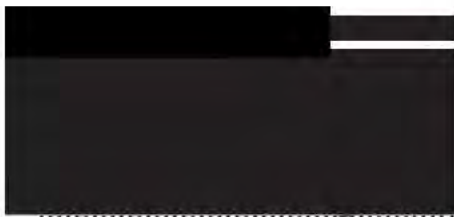
Objekt

AHNM

PS 06 - Kotelna K2 v objektu č.8 - Sklad

P.Č.	Ty.p.	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem HSV Práce a dodávky HSV 3 Svislé a kompletní konstrukce							
22	K	342255028RT1	Příčka z tvámic Ytong Klasik 150 na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	4,000		
6 Upravy povrchů, podlahy a osazování výplní 612131111 Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně							
21	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	8,000		
1	K	612474611RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen.štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	8,000		
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 5 Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m							
5	K	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	8,000		
6	K	952905241	Dokončující úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	8,000		
PSV Práce a dodávky PSV 783 Dokončovací práce - nátěry							
7	K	783943171	Penetrační polyuretanový nátěr hrubých betonových podlah	m2	4,000		
8	K	783947161	Krycí dvojnásobný polyuretanový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	4,000		
784 Dokončovací práce - malby a tapety 784111001 Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m							
9	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	15,000		
10	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	15,000		
11	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25µ 4x5m	m2	15,000		
12	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	15,000		
13	K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	15,000		
HZS Hodinové zúčtovací sazby HZS1312 Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér							
15	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	4,000		
16	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	4,000		
OST Ostatní 998 Přesun hmot							
17	K	998281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	0,564		



OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 22	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Změna odkouření kotelny v PS 07.			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 18.10.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	PS 07 - Zdroj tepla v objektu č.10 - Ubytovna		
Výkres	20P010_DPS_PS07_UT_01_TZ		
Rozpočtové podklady	UT - UT - Zdroj tepla v objektu č. 10 - ubytovna		
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Při přípravě montáže odvodu spalin bylo zjištěno, že stávající komín je cihlový bez vyvložkování a není vhodný pro využití přívodu vzduchu do kotle. b) Plynový kotel nebude z prostorových možností místnosti a požadavku provozovatele uzavřen do vestavěné skříně.			
<u>Projektové řešení:</u> a) Projektová dokumentace vychází z předaných podkladů ke stavebním objektům. b) Kotel měl být ve vestavěné skříni.			
<u>Navrhované řešení:</u> a) Komín bude nutné vyvložkovat, nebo použít koaxiální potrubí pro odvod spalin. b) Truhlářský výrobek – vestavěná skříň nebude dodán.			
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.			
Oznámení vydává: zhotovitel			
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.			
Jméno:	 		
ENESA, a.s.			
záměr objednatele ☐	chyba v PD ☐	chyba zhotovitele ☐	vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych změn. Popsané změny odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě, popřípadě dohodnuté na KD. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny/neprovedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

[redacted]
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

- a) Při přípravě montáže odvodu spalin stavba zjistila, že stávající komín, který má být využit pro odvod spalin a zároveň pro přívod spalovacího vzduchu není vyvločkován jako vedlejší komín pro karmu. Projektant předpokládal, že v objektu jsou vyvločkovány oba průduchy. Stávající komín je cihlový s hrubým a znečištěným povrchem a není takto vhodný pro využití přívodu spalovacího vzduchu do kotle. Komín je nutné pro přívod spalovacího vzduchu nově vyvločkovat. Stávající projektové řešení odvodu spalin bude zachováno. Jako autorský dozor s navrženým řešením souhlasím.
- b) Vestavěná skříň nebude dle požadavku provozovatele dodána. Jako autorský dozor s navrženým řešením souhlasím.

Jméno: [redacted]

[redacted]
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

Při zpracování projektové dokumentace bylo uvažováno s vyvločkováním komínem. V době realizace bylo zjištěno, že komín není vybaven vložkou a jeho stav je nevhodný pro využití přívodu spalovacího vzduchu kotle.

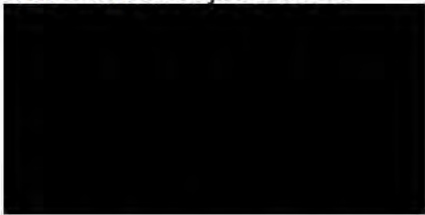
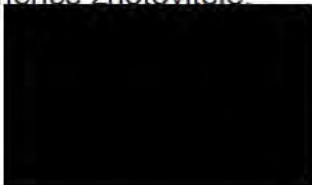
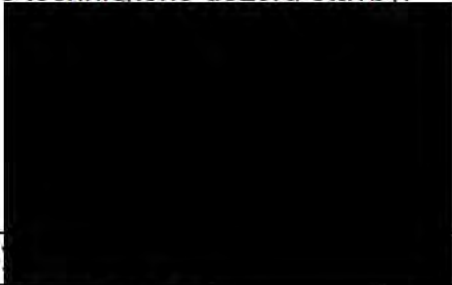
Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: [redacted]

[redacted]
Armadni Servisni, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 22

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 22	
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Změnový list vystavil:	Zhotovitel		
Datum:	18.10.2022		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Změna odkouření kotelný v PS 07. Popis a zdůvodnění změny: Při přípravě montáže odvodu spalin bylo zjištěno, že stávající komín je cihlový bez vyvločkování a není vhodný pro využití přívodu vzduchu do kotle. Komín bude proto vyvločkován. Plynový kotel nebude z prostorových možností místnosti a požadavku provozovatele uzavřen do vestavěné skříň. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.			
Počet připojených listů specifikací: 3	Počet připojených výkresů: -		
Cena méněprací bez DPH:	Cena víceprací bez DPH:		
-20 725,- Kč	18 750,- Kč		
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:		
-1 975,- Kč			
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:		
			
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:		
			
Přílohy			
1) Oznámení změny			

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ							ENESA	
Stavba: Systém pro hořlavou izolaci výtahové šachty v objektu č.10								
Objekt: PS 07 - Zdroj tepla v objektu č.10 - Ubytovna								
PO	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
		HSV	Práce a dodávky HSV - AS-PO					
		5	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	953845112	Vyložkování stávajícího komínového tělesa nerezovými vložkami pevnými D přes 100 do 130 mm v 3 m	soubor	1,000			
2	K	953845122	Příplatek k vyložkování komínového průduchu nerezovými vložkami pevnými D přes 100 do 130 mm ZKD 1 m výšky	m	1,000			
		PSV	Práce a dodávky PSV - AHNM					
		765	Konstrukce truhlářské					
5	K	61529095	Dřev. opláštění kotlové technologie - 2700/960/540	kus	-1,000			
3	K	766825122	Montáž vestavěné skříňové 2xřadové šatní	kus	-1,000			
4	K	766826100	Montáž boku na přistavěnou skříň	kus	-1,000			
6	K	998766101	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	-1,000			

OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 23	
Název akce: „Bystrice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi – PS 10				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace		Datum: 18.10.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 10 - OPS v objektu č. 24a - laboratoře			
Výkres	20P010_DPS_PS10_TZ			
Rozpočtové podklady	UT - OS - Otopný systém objektu č.24a			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Nově projektované trasy připojení OT v objektu vedené přes původní svislé a vodorovné konstrukce objektu.				
<u>Projektové řešení:</u> a) Předpokládané výměry a materiálové složení svislých a vodorovných konstrukcí.				
<u>Navrhované řešení:</u> a) Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce.				
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.				
Oznámení vydává: zhotovitel				
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.				
Jméno:	 manažer stavby		 ENESA, a.s.	
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych víceprací. Popsané vícepráce odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

TDS

SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Až při fyzickém provádění prostupů stoupaček a přípojek potrubí ÚT pro otopná tělesa skrz vodorovné stropní konstrukce a částečně i svislé konstrukce byl zjištěn skutečný stav a materiálové složení daných konstrukcí (silné stěny, vícevrstvé stropy s různou skladbou nekonzistenčních materiálů). V době tvorby PD nemohl projektant správně identifikovat danou problematiku, protože nebyla k dispozici původní projektová dokumentace od objektu č. 24a, která se během času při různých opravách a rekonstrukcích daného objektu správcí AHNM již nevrátila. Jako autorský dozor souhlasím s tím, že práce na nových prostupech jsou tak jak materiálově, tak časově náročnější, než bylo původně uvažováno v PD.

Jméno:

AD

ENESA, a.s.

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Zhotovitel při provádění stavebních prací na objektu č. 24a upozornil na vícevrstvé skladby stávajících konstrukcí. V době zpracování PD tato skutečnost nebyla známa. Z důvodů bezpečného provozu technologického zařízení doporučuji provést realizaci dle předloženého výkazu výměr.

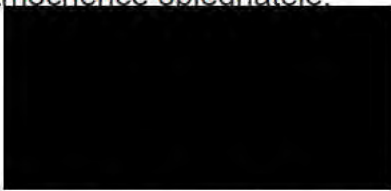
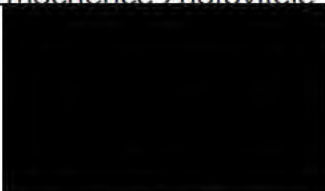
Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

Armádní servisní, p.o.

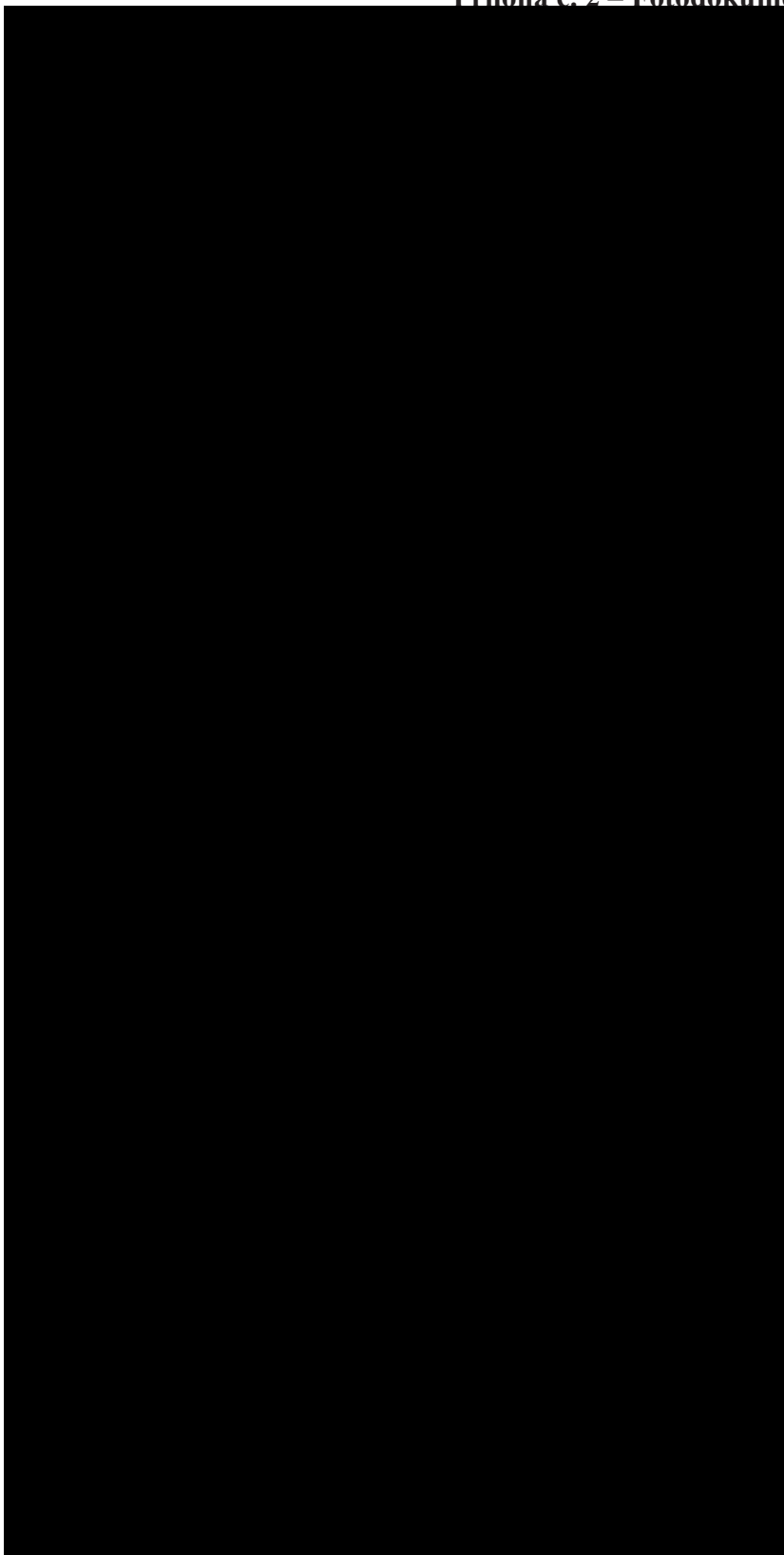
Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 23, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 23
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	18.10.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Prostupy stavebními konstrukcemi. Popis a zdůvodnění změny: Při provádění prostupů přes stěny a stropy pro nové připojení OT, byly zjištěny skutečnosti (silné stěny, silný vícevrstvý strop s různou skladbou nekonzistenčních materiálů apod.), které nemohly být předem zřejmé při přípravě PD a mají za následek komplikovanější (problematické) vrtání a realizace průchodek, náročné zednické zapravení a časově výrazně náročnější práce. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 167 931,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
167 931,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ				ENESA			
Stavba:							
Býstnice pod Hostynem – modernizace vytápění vojenského újezdu							
Objekt: AHNM							
PS 10 - OPS v objektu č. 24a - laboratoře							
Místo:				Datum: 9. 11. 2022			
Zadavatel:				Projektant:			
Zhotovitel:				Správce:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV							
Práce a dodávky HSV							
D 6							
Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
1	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	15,000		
2	K	612474811RT1	Omitka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen-štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2	15,000		
D 9							
Ostatní konstrukce a práce bourání							
6	K	941855001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m	m2	15,000		
7	K	952905241	Dokončovací úklid budov bytové nebo občanské výstavby	m2	80,000		
8	K	971024461	Vybourání otvorů ve zdivu kamenném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 600 mm	kus	16,000		
9	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	40,000		
10	K	977151214	Jádrové vrtý dovrchní diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	16,000		
11	K	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	16,000		
12	K	978021191	Otloučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	12,000		
D 997							
Přesun sutě							
13	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	2,400		
26	K	999990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	2,400		
D PSV							
Práce a dodávky PSV							
D 784							
Dokončovací práce - malby a tapety							
15	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	60,000		
16	K	784171001	Olepečování vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m	65,000		
17	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 50mm	m	68,250		
18	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	75,000		
19	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2	78,750		
20	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	50,000		
21	K	784450020RAD	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	50,000		
D HZS							
Hodinové zúčtovací sazby							
23	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	7,000		
24	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod	8,000		
25	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod	12,000		
D OST							
Ostatní							
D 998							
Přesun hmot							
26	K	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t	0,5780		



OZNÁMENÍ ZMĚNY		OZ č. 24	
Název akce: „Bystrice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“			
Předmět změny: Dodatečné sanace stavebních konstrukcí – PS 10			
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 18.10.2022	
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐ osobně ☒
Odkazy:	Popis:		
Specifikace	PS 10 - OPS v objektu č. 24a - laboratoře		
Výkres	20P010_DPS_PS10_STAV_002_pudorys_1pp		
Rozpočtové podklady	ST - Stavební OPS v objektu 24a		
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Realizace odhalila velmi špatný stav omítek stěn a betonové konstrukce stropu místnosti, kde bude instalovaná OPS.			
<u>Projektové řešení:</u> a) Předpokládané výměry a materiálové složení stavebních prací.			
<u>Navrhované řešení:</u> a) Bude nutno provést kompletní otlučení omítek stěn a stropu a opětovné omítnutí. U stropu bude provedena sanace armování a betonu.			
Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění.			
Oznámení vydává: zhotovitel			
Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby.			
Jméno:			
			
ENESA, a.s.			
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒			

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsanych víceprací. Popsané vícepráce odpovídají skutečnosti zjištěné při provádění stavebních prací na stavbě. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet odpovídá pracím, které musí být na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
SAFETY PRO s.r.o.**Stanovisko autorského dozoru projektanta:**

Při čištění stěn a stropů v místnosti bývalé parní strojovny, která po novu bude sloužit jako objektová předávací stanice stavba zjistila, že povrchy stěn a stropů dané místnosti jsou tak degradované provozem parní technologie, že povrchy místnosti včetně stropů budou muset být provedeny nově oproti předpokladu (při čištění opadávaly celé části omítek a stropu tak, že pouhá oprava a doplnění již není možné). Projektant v PD uvažoval vyspravení stávajících omítek stěn a stropu v rozsahu 50% příslušné plochy místnosti. S danou změnou jako autorský dozor souhlasím.

Jméno: 
ENESA, a.s.**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

Při realizaci prací byl zhotovitelem oznámen vyšší rozsah opravy omítek z důvodů jeho degradace provozem parní kotelny. Z důvodů zajištění bezpečného provozu souhlasím s navýšením.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno: 
Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 24, Fotodokumentace

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 24
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	18.10.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Dodatečné sanace stavebních konstrukcí. Popis a zdůvodnění změny: Při realizaci byla zjištěn velmi špatný stav omítek stěna stropu a betonové konstrukce stropu. Bude provedeno kompletní otlučení omítek stěn a stropu a opětovné omítnutí. U stropu bude také provedena nutná sanace armování a betonu. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 117 939,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
117 939,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Bystřice pod Hostýnem - modernizace vylapění vojenského areálu

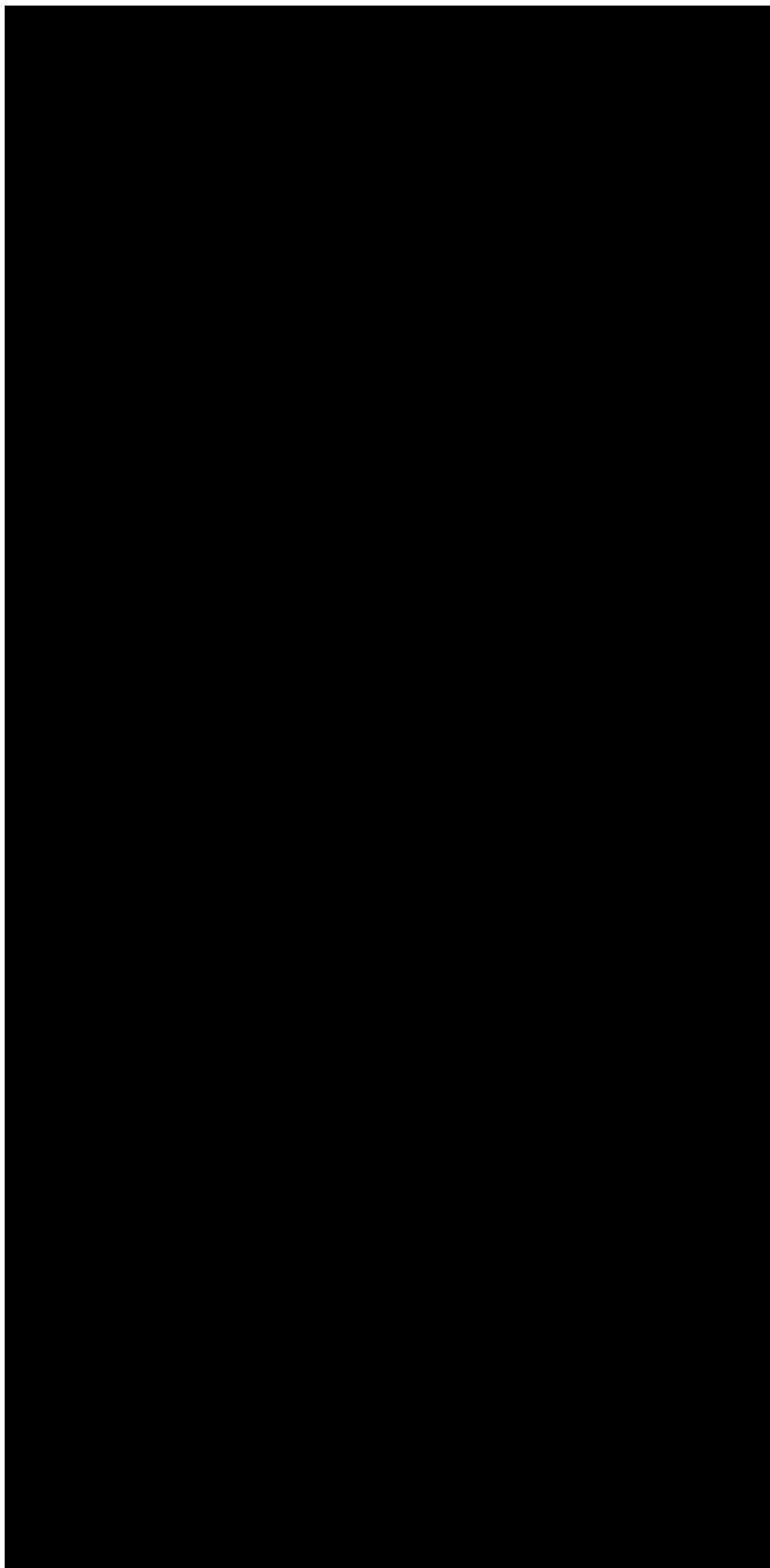
Objekt:

AHNM

PS 10 - OPS v objektu č. 24a - laboratoře

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D		HSV	Práce a dodávky HSV				
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
5	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m2		9,135	
17	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2		9,135	
3	K	611324111.JUB	Sanační omítka Jubosan W120 vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2		9,135	
4	K	611324191.JUB	Příplatek k sanační omítce Jubosan W120 vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky přes 10 mm ručně	m2		9,135	
41	K	611325191.LBC.002	Příplatek k sanační omítce Cemix SUPERSAN hrubý 084 vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky přes 15 mm ručně	m2		27,405	
6	K	611328131.WBR.001	Potažení vnitřních rovných stropů sanačním štukem webbersan 600 tloušťky do 3 mm	m2		9,135	
19	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2		36,300	
40	K	612474611RT1	Omítka stěn vnitřní, VPC jádro, vápen.štuk, ručně na pálené cihly a tvarovky	m2		36,300	
42	K	612328131.LBC.002	Potažení vnitřních stěn sanačním štukem SUPERSAN jemný 084j tloušťky do 3 mm	m2		0,000	
D		9	Ostatní konstrukce a práce bourání				
21	K	978021191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2		25,860	
7	K	985121221	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2		9,135	
8	K	985121911	Příplatek k tryskání degradovaného betonu za práci ve stísněném prostoru	m2		9,135	
9	K	985121912	Příplatek k tryskání degradovaného betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2		9,135	
20	K	985321111.MPI	Ochranný nátěr výztuže Mapefer 1K na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2		9,135	
D		997	Přesun sutě				
26	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		2,171	
37	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t		2,171	
38	K	997013511.1	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t		2,171	
39	K	997013841	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek kód odpadu 12 01 17	t		2,171	
D		PSV	Práce a dodávky PSV				
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
1	K	711191001	Provedení adhezního můstku na vodorovné ploše	m2		9,135	
2	M	MPI.019152	PRIMER FD (0,2 l) 1ks	kus		9,135	
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				
24	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2		10,000	
25	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch páskou v místnostech v do 3,80 m	m		25,000	
26	M	58124840	páska malířská z PVC a UV odolná (7 dnů) do š 30mm	m		26,250	
27	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2		10,000	
28	M	58124844	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 25μ 4x5m	m2		10,500	
29	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2		50,000	
30	K	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2		50,000	
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				
32	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod		12,000	
33	K	HZS1312	Hodinová zúčtovací sazba omítkář - štukatér	hod		12,000	
34	K	HZS2312	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník specialista	hod		12,000	
D		OST	Ostatní				
D		998	Přesun hmot				
35		998281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m	t		1,96000	

Příloha č. 2 - Fotodokumentace



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 25	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Ponechání okna v kompresorovně – PS 14				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 18.10.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	PS 14 - OPS v objektu č. 51 - Lakovna			
Výkres	20P010_č51_Lakovna_02_půdorys			
Rozpočtové podklady	ST - Stavební OPS v objektu č.51 - Lakovna			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> a) Na základě požadavku AHNM bude ponecháno okno v místnosti OPS (kompresorovna). <u>Projektové řešení:</u> a) Okno mělo být zazděno. <u>Navrhované řešení:</u> a) Okno bude ponecháno. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:   ENESA, a.s.				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Jako TDS souhlasím s provedením výše popsaných méněprací. Popsané méněpráce odpovídají dohodě smluvních stran zapsaných na KD. Jejich provedení nemá negativní vliv na funkčnost celého díla. Změnový rozpočet méněprací odpovídá pracím, které nebudou na stavbě provedeny a je vytvořen v souladu se smlouvou o dílo. Navrhované změny byly konzultovány s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedené změny musí být zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:



SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Projekt uvažoval s vybouráním a zazděním stávajícího okna v místnosti kompresorovny v objektu č. 51, kde má být zřízena nová objektová předávací stanice z důvodu malého prostoru. Zástupci AHNM nyní vznesli dodatečný požadavek na zachování stávajícího okna. Jako autorský dozor se změnou souhlasím.

Jméno:

**Stanovisko zástupce objednatele stavby:**

Na základě požadavku AHNM bude ponecháno okno v místnosti stávající místnosti předávací stanice.

Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-062-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:



Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 25, Nákras

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 25	
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9		
Změnový list vystavil:	Zhotovitel		
Datum:	18.10.2022		
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Ponechání okna v kompresorovně. Popis a zdůvodnění změny: Dle požadavku AHNM bude stávající okno v kompresorovně zachováno a otvor se nebude zazdívat. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.			
Počet připojených listů specifikací: 4		Počet připojených výkresů: 1	
Cena méněprací bez DPH: - 5 040,15 Kč		Cena víceprací bez DPH: 0,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:		Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
-5 040,15 Kč			
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.			
Podpis zmocněnce objednatele:		Podpis zmocněnce zhotovitele:	
			
Podpis technického dozoru stavby:		Podpis projektanta stavby:	
			
Přílohy:			
1) Oznámení změny			

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

ENESA

Stavba:

Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu

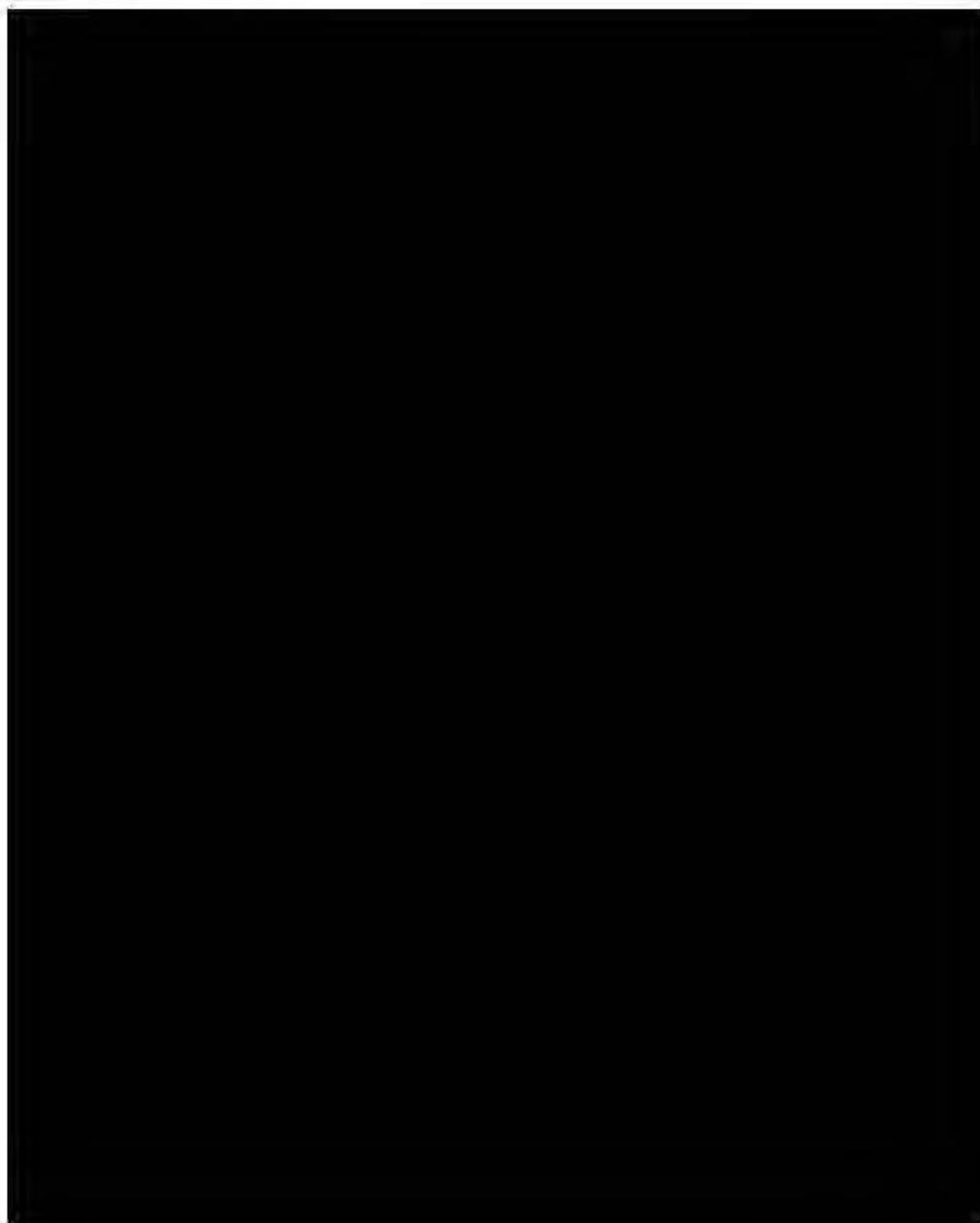
Objekt

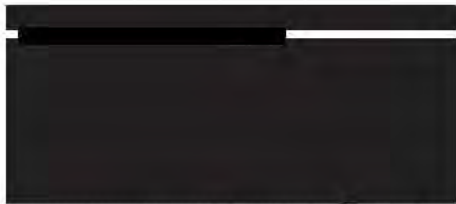
AHNM

PS 14 - OPS v objektu č. 51 - Lakovna

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
D HSV Práce a dodávky HSV							
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							
1	K	310271520	Zazdívka otvorů do 1 m2, pórobet.tvárnice, tl.20cm	m3	-0,258		
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
2	K	601011193	Kontaktní nátěr pod omítky Cemix K bílý	m2	-1,288		
3	K	602011141	Stuk na stěnách vnitřní Cemix 033, ručně tloušťka vrstvy 4 mm	m2	-1,288		
6	K	602015185	Stěrka na stěnách weberpas extraClean silikonsilik	m2	-1,288		
7	K	602015193	Podkladní nátěr stěn weberpodklad A	m2	-1,288		
5	K	612481211	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny	m2	-1,288		
8	K	622451251	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vněj.stěny	m2	-1,288		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							
9	K	968071113	Vyvěšení kovových křídel oken nad 1,5 m2	m2	-1,000		
10	K	968072245	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křídel pl do 2 m2	m2	-1,288		
12	K	968092001	Bourání parapetů kamenných š. do 30 cm tl.3 cm	m2	-0,920		
D PSV Práce a dodávky PSV							
D 712 Povlakové kytiny							
4	K	602016191	Penetrační nátěr stěn PROFI UNI Putzgrund	m2	-1,288		
D 764 Konstrukce klempířské							
11	K	764410850	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	-0,920		
x Přesuny sutí a vybouraných hmot				odd.			

Příloha č. 2 – Nákres



OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 26	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Doplnění MaR plynových kotlů.				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 18.10.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	Systémy MaR jednotlivých plynových kotlen			
Výkres				
Rozpočtové podklady	IO 03.2 MaR a EL - MaR a Elektroinstalace			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> Při uvádění kotlen do provozu se vyskytly problémy s komunikací kotlů s nadřazeným systémem. <u>Projektové řešení:</u> Projekt vychází z předaných technických podkladů dodavatele kotlů v době jeho zpracování. <u>Navrhované řešení:</u> Z důvodu změny výrobní řady regulace kotlů VIESSMANN, které proběhly v mezidobí od odevzdání projektové dokumentace do vyskladnění kotlů je nutné regulaci kotlů doplnit o komunikační moduly dle specifikace VIESMANN ze dne 1.11.2022. Vzhledem k současným dodacím lhůtám mají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:   ENESA, a.s.				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Popsaná nutná změna(doplnění) vychází ze zjištění při oživování některých kotlů zástupci poddodavatele, fy Viessmann. Ti upozornily na problémy při oživování (komunikaci) u všech instalovaných zařízení v rámci této stavby – komunikaci jednotlivých kotlů s nadřazenou komunikací (v souvislosti s termínem realizace stavby a vyhotovením PD). Je proto nutné neprodleně doplnit stávající komunikaci novými moduly, jinak celý systém nebude správně fungovat dle požadavků zadavatele a zadávací dokumentace stavby. Změnový rozpočet vychází z doplněné cenové nabídky poddodavatele a dalších nutných prací potřebných k správné komunikaci instalovaných zařízení. Navrhovaná doplnění byla konzultována s HIP, který s navrženým souhlasí (viz zápis níže). Provedená / doplnění musí být zapracována do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Při uvádění kotlen do provozu nastaly problémy s komunikací kotlů mezi kotlovou komunikací a komunikací nadřazenou. Při řešení tohoto problému byla oslovena firma VIESSMANM jako dodavatel kotlů, který nám sdělil, že došlo v meziobdobí mezi zpracováním projektové dokumentace a fyzickou výstavbou dané zakázky ke změně výrobní řady regulací kotlů a nyní je nutné kotlovou regulaci doplnit ještě o nový komunikační modul dle specifikace firmy VIESMANN ze dne 1.11.2022. Projektová dokumentace byly zpracovávány v období od 03/2020–09/2020, realizace stavby začala 03-05/2022 a dokončení je předpoklad 12/2022. Jako autorský dozor souhlasím s daným doplněním kotlové regulace.

Jméno:

ENESA, a.s.

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

Projektová dokumentace byla zpracována v roce 2020. Realizace akce v roce 2022. V období mezi zpracováním dokumentace a realizací akce došlo ke změně výrobní řady regulace kotlů. Z důvodů zabezpečení oboustranné komunikace mezi nadřazeným systémem MaR a systémem kotlů je nutné doplnit schválené komunikační moduly ze strany výrobce.

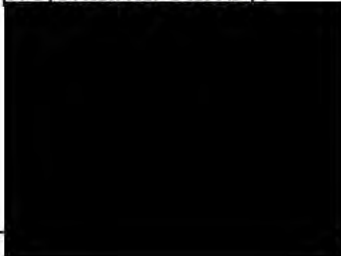
Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a závazný termín dokončení díla. Přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-178-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 26, Vyjádření výrobce

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 26
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	18.10.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Doplnění MaR plynových kotlů. Popis a zdůvodnění změny: Z důvodu změny výrobní řady regulace kotlů, které proběhly v mezidobí od odevzdání projektové dokumentace do vyskladnění kotlů je nutné regulaci kotlů doplnit o komunikační moduly dle specifikace VIESMANN ze dne 1.11.2022. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 5	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 0,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 396 880,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
396 880,- Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ

ENESA

Stavba:

Bystřice pod Hostýnem - modernizace vytápění vojenského areálu

Objekt

AS-PO

IO 03.2 MaR a EL - MaR a Elektroinstalace

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem D PSV Práce a dodávky PSV 2 K x2 Programátorské a práce a příprava kpl. 1,000 3 K x3 Elektromontážní práce a příprava kpl. 1,000							

| D 742 Elektroinstalace - slaboproud 1 K x Rozšíření a komunikační moduly vyvolené změnou komunikace VIESMANN dle vyjádření ze dne 9.11.2022 a nabídky č. 9720130680 kus 1,000 | | | | | | | |

Příloha č. 2 – Vyjádření dodavatele kotlů

VIESSMANN

Viesmann, spol. s r.o.
Píseňská 109 - 252 19 Chrástany

09. 11. 2022

Předmět: Doplnění regulace kotlů

Vážený pane [REDACTED]

z důvodu změny výrobní řady regulace kotlů, které proběhly v mezidobí od odevzdání projektové dokumentace do vyskladnění kotlů je nutné regulaci kotlů doplnit o moduly viz cenová nabídka č.9720130680.

S pozdravem,

Sídlí společnost: Píseňská 109, 252 19 Chrástany
Právní společnost: Sladkovská 61, 779 00 Olomouc

Dodavatel: [REDACTED]
Dokladní číslo: [REDACTED]

Č. 48941365
di. č. CZ89948335

Nabídka: 9720130680 z 10.11.2022

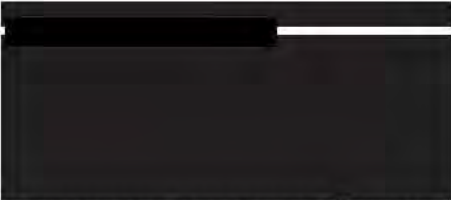
Zákazník: 0970013264

Projekt: Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu, 76861 Bystřice pod Hostýnem

Číslo projektu: P0002745139

VIESMANN

Poz	Označení materiálu	Množství	Ceníková cena	Rabat	Cena po slevě v CZK
10	Komunikační modul LON Obj. č.: 7172173	3			
20	Spoj. kabel LON pro výměnu dat (7 m) Obj. č.: 7143495	3			
30	Wago MB/TCP-Gateway Obj. č.: Z019286	2			
40	CAN-BUS propojovací kabel Obj. č.: ZK04974	2			
50	Wago MB/TCP-Gateway Obj. č.: Z019286	1			
60	CAN-BUS propojovací kabel Obj. č.: ZK04974	1			
70	Komunikační modul LON Obj. č.: 7172173	3			
80	Spoj. kabel LON pro výměnu dat (7 m) Obj. č.: 7143495	3			
90	Komunikační modul LON Obj. č.: 7172173	3			
100	Spoj. kabel LON pro výměnu dat (7 m) Obj. č.: 7143495	3			
110	Wago MB/TCP-Gateway Obj. č.: Z019286	1			
120	CAN-BUS propojovací kabel Obj. č.: ZK04974	1			
	Součet položek				
	21,00 % DPH				
	Součet v CZK				

OZNÁMENÍ ZMĚNY			OZ č. 27	
Název akce: „Bystřice pod Hostýnem – modernizace vytápění vojenského areálu“				
Předmět změny: Uložení suti z demolice komínu.				
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9			
Objednatel:	Armádní Servisní, příspěvková organizace	Datum: 21.11.2022		
Způsob odeslání / předání	poštou ☐	e-mailem ☐	faxem ☐	osobně ☒
Odkazy:	Popis:			
Specifikace	SO 02 odstranění parní kontejnerové kotelny PK3			
Výkres	20P010_DSP_SO_02_STAV_001_zprava			
Rozpočtové podklady	SO 02 - Odstranění parní kontejnerové kotelny PK 3, část ST - stavební			
<u>Popis stávajícího stavu:</u> Demolovaný komín staré kotelny měl být uložen na skládku jako nebezpečný odpad. <u>Projektové řešení:</u> Projekt předpokládal zařazení suti z komínu jako nebezpečný odpad. <u>Navrhované řešení:</u> Proveden rozbor vzorku odebraného z komínu před demolicí a jeho zařazení. Bude uloženo na skládku stavebního odpadu jako stavební suť. Vzhledem k současným dodacím lhůtám nemají vyvolané změny vliv na dílčí termín plnění. Oznámení vydává: zhotovitel Zhotovitel doporučuje navrženou změnu a prohlašuje, že toto navrhované řešení nevyvolá negativní vlivy v průběhu výstavby. Jméno:   ENESA, a.s.				
záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒				

Stanovisko technického dozoru stavebníka:

Popsaná změna odpovídá zjištěné skutečnosti na stavbě. Před započítím demolice byl odebrán vzorek bouraného materiálu, který potvrdil, že se nejedná o nebezpečný odpad. Vybouraný materiál bude uložen na skládku jako stavební suť. Předložený soupis méněprací odpovídá skutečnosti zjištěné na stavbě. Jako TDS souhlasím s provedením změny.

Jméno:

SAFETY PRO s.r.o.

Stanovisko autorského dozoru projektanta:

Projektant předpokládal v projektové dokumentaci ze zkušeností, že demolovaný materiál z venkovního samostatně stojícího komínu od stávající staré kotelny bude uložen na skládku jako nebezpečný odpad. Před realizací demolice se provedl odběr vzorku ze stávajícího komínu z důvodu zařídění pro uložení na skládku. Rozbor prokázal, že se nejedná o nebezpečný odpad. Materiál z demolice komínu bude tak uložen na skládku stavebního odpadu jako stavební suť. Na základě výše uvedených skutečností jako autorský dozor s danou změnou souhlasím.

Jméno:

ENESA, a.s.

Stanovisko zástupce objednatele stavby:

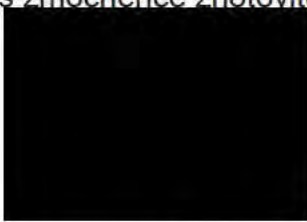
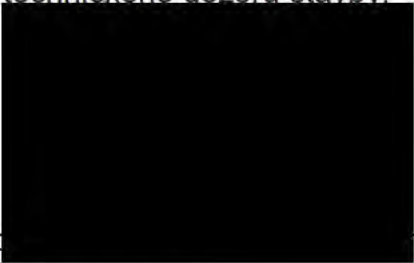
Při zpracování projektové dokumentace bylo uvažováno se zaříděním demolovaného materiálu ze samostatně stojícího komínu do kategorie nebezpečného odpadu. Při kontrolním odběru vzorku při realizaci stavebního díla nebyla tato kategorie prokázána. Objednatel souhlasí s provedením prací nad rámec původního rozsahu za předpokladu, že nebudou mít negativní dopad na provozní řešení a závazný termín dokončení díla. Přiložené finanční změnové navýšení je maximálně přípustné. Rozpočet k změnovému listu bude vytvořen v souladu se smlouvou o dílo č. T-178-00/22 dle čl. V odst. 5.13 a 5.22. Změny budou zpracovány v souladu s vydaným stavebním povolením a zapracovány do dokumentace skutečného provedení.

Jméno:

Armádní Servisní, p.o.

Poznámky: tento dokument má čtyři (4) vyhotovení, přičemž zhotovitel, autorský dozor, objednatel a správce nemovitého majetku obdrží po jednom (1) vyhotovení.

Přílohy: Změnový rozpočet č. 27

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 27
Zhotovitel:	ENESA, a.s., U Voborníků 852/10, 190 00 Praha 9	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	21.11.2022	
Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla: Předmět změny: Uložení suti z demolice komínu. Popis a zdůvodnění změny: Proveden rozbor vzorku odebraného z komínu před demolicí a jeho zařídění. Bude uloženo na skládku stavebního odpadu jako stavební suť, nejedná se o nebezpečný odpad. Popsané změny nejsou součástí realizační projektové dokumentace.		
Počet připojených listů specifikací: 1	Počet připojených výkresů: -	
Cena méněprací bez DPH: 202 803,04 Kč	Cena víceprací bez DPH: 56 196,12,- Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
-146 606,92 Kč		
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
		
Podpis technického dozoru stavby:	Podpis projektanta stavby:	
		
Přílohy:		
1) Oznámení změny		

Příloha č. 1 – Rozpočet skutečně provedených prací

SOUPIS PRACÍ							
Stavba:							
Byslůvka pod Hostynem - modernizace vytápění vojenského areálu							
Objekt:							
SO 02 - Odstranění pamí kontejnerové kotelny PK 3							
Soupis: AS-PO							
ST - ST - Stavební							
PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Celkové množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							
	D	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
20	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	165,38		
	PP		Poplatek za skládku stavební sutí				
21	K	979990210R00	Poplatek za skládku nebezpeč. odpadu	t	-165,38		
	PF		Poplatek za skládku nebezpeč. odpadu				

am am a ak e
Byst' ce pod Hostýnem - mode řízení vytápěn vo enakého a eá u

Tabela 1		Tabela 2		Tabela 3		Tabela 4		Tabela 5		Tabela 6		Tabela 7		Tabela 8		Tabela 9		Tabela 10		Tabela 11		Tabela 12		Tabela 13		Tabela 14		Tabela 15		Tabela 16		Tabela 17		Tabela 18		Tabela 19		Tabela 20		Tabela 21		Tabela 22		Tabela 23		Tabela 24		Tabela 25		Tabela 26		Tabela 27		Tabela 28		Tabela 29		Tabela 30		Tabela 31		Tabela 32		Tabela 33		Tabela 34		Tabela 35		Tabela 36		Tabela 37		Tabela 38		Tabela 39		Tabela 40		Tabela 41		Tabela 42		Tabela 43		Tabela 44		Tabela 45		Tabela 46		Tabela 47		Tabela 48		Tabela 49		Tabela 50		Tabela 51		Tabela 52		Tabela 53		Tabela 54		Tabela 55		Tabela 56		Tabela 57		Tabela 58		Tabela 59		Tabela 60		Tabela 61		Tabela 62		Tabela 63		Tabela 64		Tabela 65		Tabela 66		Tabela 67		Tabela 68		Tabela 69		Tabela 70		Tabela 71		Tabela 72		Tabela 73		Tabela 74		Tabela 75		Tabela 76		Tabela 77		Tabela 78		Tabela 79		Tabela 80		Tabela 81		Tabela 82		Tabela 83		Tabela 84		Tabela 85		Tabela 86		Tabela 87		Tabela 88		Tabela 89		Tabela 90		Tabela 91		Tabela 92		Tabela 93		Tabela 94		Tabela 95		Tabela 96		Tabela 97		Tabela 98		Tabela 99		Tabela 100		Tabela 101		Tabela 102		Tabela 103		Tabela 104		Tabela 105		Tabela 106		Tabela 107		Tabela 108		Tabela 109		Tabela 110		Tabela 111		Tabela 112		Tabela 113		Tabela 114		Tabela 115		Tabela 116		Tabela 117		Tabela 118		Tabela 119		Tabela 120		Tabela 121		Tabela 122		Tabela 123		Tabela 124		Tabela 125		Tabela 126		Tabela 127		Tabela 128		Tabela 129		Tabela 130		Tabela 131		Tabela 132		Tabela 133		Tabela 134		Tabela 135		Tabela 136		Tabela 137		Tabela 138		Tabela 139		Tabela 140		Tabela 141		Tabela 142		Tabela 143		Tabela 144		Tabela 145		Tabela 146		Tabela 147		Tabela 148		Tabela 149		Tabela 150		Tabela 151		Tabela 152		Tabela 153		Tabela 154		Tabela 155		Tabela 156		Tabela 157		Tabela 158		Tabela 159		Tabela 160		Tabela 161		Tabela 162		Tabela 163		Tabela 164		Tabela 165		Tabela 166		Tabela 167		Tabela 168		Tabela 169		Tabela 170		Tabela 171		Tabela 172		Tabela 173		Tabela 174		Tabela 175		Tabela 176		Tabela 177		Tabela 178		Tabela 179		Tabela 180		Tabela 181		Tabela 182		Tabela 183		Tabela 184		Tabela 185		Tabela 186		Tabela 187		Tabela 188		Tabela 189		Tabela 190		Tabela 191		Tabela 192		Tabela 193		Tabela 194		Tabela 195		Tabela 196		Tabela 197		Tabela 198		Tabela 199		Tabela 200		Tabela 201		Tabela 202		Tabela 203		Tabela 204		Tabela 205		Tabela 206		Tabela 207		Tabela 208		Tabela 209		Tabela 210		Tabela 211		Tabela 212		Tabela 213		Tabela 214		Tabela 215		Tabela 216		Tabela 217		Tabela 218		Tabela 219		Tabela 220		Tabela 221		Tabela 222		Tabela 223		Tabela 224		Tabela 225		Tabela 226		Tabela 227		Tabela 228		Tabela 229		Tabela 230		Tabela 231		Tabela 232		Tabela 233		Tabela 234		Tabela 235		Tabela 236		Tabela 237		Tabela 238		Tabela 239		Tabela 240		Tabela 241		Tabela 242		Tabela 243		Tabela 244		Tabela 245		Tabela 246		Tabela 247		Tabela 248		Tabela 249		Tabela 250		Tabela 251		Tabela 252		Tabela 253		Tabela 254		Tabela 255		Tabela 256		Tabela 257		Tabela 258		Tabela 259		Tabela 260		Tabela 261		Tabela 262		Tabela 263		Tabela 264		Tabela 265		Tabela 266		Tabela 267		Tabela 268		Tabela 269		Tabela 270		Tabela 271		Tabela 272		Tabela 273		Tabela 274		Tabela 275		Tabela 276		Tabela 277		Tabela 278		Tabela 279		Tabela 280		Tabela 281		Tabela 282		Tabela 283		Tabela 284		Tabela 285		Tabela 286		Tabela 287		Tabela 288		Tabela 289		Tabela 290		Tabela 291		Tabela 292		Tabela 293		Tabela 294		Tabela 295		Tabela 296		Tabela 297		Tabela 298		Tabela 299		Tabela 300		Tabela 301		Tabela 302		Tabela 303		Tabela 304		Tabela 305		Tabela 306		Tabela 307		Tabela 308		Tabela 309		Tabela 310		Tabela 311		Tabela 312		Tabela 313		Tabela 314		Tabela 315		Tabela 316		Tabela 317		Tabela 318		Tabela 319		Tabela 320		Tabela 321		Tabela 322		Tabela 323		Tabela 324		Tabela 325		Tabela 326		Tabela 327		Tabela 328		Tabela 329		Tabela 330		Tabela 331		Tabela 332		Tabela 333		Tabela 334		Tabela 335		Tabela 336		Tabela 337		Tabela 338		Tabela 339		Tabela 340		Tabela 341		Tabela 342		Tabela 343		Tabela 344		Tabela 345		Tabela 346		Tabela 347		Tabela 348		Tabela 349		Tabela 350		Tabela 351		Tabela 352		Tabela 353		Tabela 354		Tabela 355		Tabela 356		Tabela 357		Tabela 358		Tabela 359		Tabela 360		Tabela 361		Tabela 362		Tabela 363		Tabela 364		Tabela 365		Tabela 366		Tabela 367		Tabela 368		Tabela 369		Tabela 370		Tabela 371		Tabela 372		Tabela 373		Tabela 374		Tabela 375		Tabela 376		Tabela 377		Tabela 378		Tabela 379		Tabela 380		Tabela 381		Tabela 382		Tabela 383		Tabela 384		Tabela 385		Tabela 386		Tabela 387		Tabela 388		Tabela 389		Tabela 390		Tabela 391		Tabela 392		Tabela 393		Tabela 394		Tabela 395		Tabela 396		Tabela 397		Tabela 398		Tabela 399		Tabela 400		Tabela 401		Tabela 402		Tabela 403		Tabela 404		Tabela 405		Tabela 406		Tabela 407		Tabela 408		Tabela 409		Tabela 410		Tabela 411		Tabela 412		Tabela 413		Tabela 414		Tabela 415		Tabela 416		Tabela 417		Tabela 418		Tabela 419		Tabela 420		Tabela 421		Tabela 422		Tabela 423		Tabela 424		Tabela 425		Tabela 426		Tabela 427		Tabela 428		Tabela 429		Tabela 430		Tabela 431		Tabela 432		Tabela 433		Tabela 434		Tabela 435		Tabela 436		Tabela 437		Tabela 438		Tabela 439		Tabela 440		Tabela 441		Tabela 442		Tabela 443		Tabela 444		Tabela 445		Tabela 446		Tabela 447		Tabela 448		Tabela 449		Tabela 450		Tabela 451		Tabela 452		Tabela 453		Tabela 454		Tabela 455		Tabela 456		Tabela 457		Tabela 458		Tabela 459		Tabela 460		Tabela 461		Tabela 462		Tabela 463		Tabela 464		Tabela 465		Tabela 466		Tabela 467		Tabela 468		Tabela 469		Tabela 470		Tabela 471		Tabela 472		Tabela 473		Tabela 474		Tabela 475		Tabela 476		Tabela 477		Tabela 478		Tabela 479		Tabela 480		Tabela 481		Tabela 482		Tabela 483		Tabela 484		Tabela 485		Tabela 486		Tabela 487		Tabela 488		Tabela 489		Tabela 490		Tabela 491		Tabela 492		Tabela 493		Tabela 494		Tabela 495		Tabela 496		Tabela 497		Tabela 498		Tabela 499		Tabela 500		Tabela 501		Tabela 502		Tabela 503		Tabela 504		Tabela 505		Tabela 506		Tabela 507		Tabela 508		Tabela 509		Tabela 510		Tabela 511		Tabela 512		Tabela 513		Tabela 514		Tabela 515		Tabela 516		Tabela 517		Tabela 518		Tabela 519		Tabela 520		Tabela 521		Tabela 522		Tabela 523		Tabela 524		Tabela 525		Tabela 526		Tabela 527		Tabela 528		Tabela 529		Tabela 530		Tabela 531		Tabela 532		Tabela 533		Tabela 534		Tabela 535		Tabela 536		Tabela 537		Tabela 538		Tabela 539		Tabela 540		Tabela 541		Tabela 542		Tabela 543		Tabela 544		Tabela 545		Tabela 546		Tabela 547		Tabela 548		Tabela 549		Tabela 550		Tabela 551		Tabela 552		Tabela 553		Tabela 554		Tabela 555		Tabela 556		Tabela 557		Tabela 558		Tabela 559		Tabela 560		Tabela 561		Tabela 562		Tabela 563		Tabela 564		Tabela 565		Tabela 566		Tabela 567		Tabela 568		Tabela 569		Tabela 570		Tabela 571		Tabela 572		Tabela 573		Tabela 574		Tabela 575		Tabela 576		Tabela 577		Tabela 578		Tabela 579		Tabela 580		Tabela 581		Tabela 582		Tabela 583		Tabela 584		Tabela 585		Tabela 586		Tabela 587		Tabela 588		Tabela 589		Tabela 590		Tabela 591		Tabela 592		Tabela 593		Tabela 594		Tabela 595		Tabela 596		Tabela 597		Tabela 598		Tabela 599		Tabela 600		Tabela 601		Tabela 602		Tabela 603		Tabela 604		Tabela 605		Tabela 606		Tabela 607		Tabela 608		Tabela 609		Tabela 610		Tabela 611		Tabela 612		Tabela 613		Tabela 614		Tabela 615		Tabela 616		Tabela 617		Tabela 618		Tabela 619		Tabela 620		Tabela 621		Tabela 622		Tabela 623		Tabela 624		Tabela 625		Tabela 626		Tabela 627		Tabela 628		Tabela 629		Tabela 630		Tabela 631		Tabela 632		Tabela 633		Tabela 634		Tabela 635		Tabela 636		Tabela 637		Tabela 638		Tabela 639		Tabela 640		Tabela 641		Tabela 642		Tabela 643		Tabela 644		Tabela 645		Tabela 646		Tabela 647		Tabela 648		Tabela 649		Tabela 650		Tabela 651		Tabela 652		Tabela 653		Tabela 654		Tabela 655		Tabela 656		Tabela 657		Tabela 658		Tabela 659		Tabela 660		Tabela 661		Tabela 662		Tabela 663		Tabela 664		Tabela 665		Tabela 666		Tabela 667		Tabela 668		Tabela 669		Tabela 670		Tabela 671		Tabela 672		Tabela 673		Tabela 674		Tabela 675		Tabela 676		Tabela 677		Tabela 678		Tabela 679		Tabela 680		Tabela 681		Tabela 682		Tabela 683		Tabela 684		Tabela 685		Tabela 686		Tabela 687		Tabela 688		Tabela 689		Tabela 690		Tabela 691		Tabela 692		Tabela 693		Tabela 694		Tabela 695		Tabela 696		Tabela 697		Tabela 698		Tabela 699		Tabela 700		Tabela 701		Tabela 702		Tabela 703		Tabela 704		Tabela 705		Tabela 706		Tabela 707		Tabela 708		Tabela 709		Tabela 710		Tabela 711		Tabela 712		Tabela 713		Tabela 714		Tabela 715		Tabela 716		Tabela 717		Tabela 718		Tabela 719		Tabela 720		Tabela 721		Tabela 722		Tabela 723		Tabela 724		Tabela 725		Tabela 726		Tabela 727		Tabela 728		Tabela 729		Tabela 730		Tabela 731		Tabela 732		Tabela 733		Tabela 734		Tabela 735		Tabela 736		Tabela 737		Tabela 738		Tabela 739		Tabela 740		Tabela 741		Tabela 742		Tabela 743		Tabela 744		Tabela 745		Tabela 746		Tabela 747		Tabela 748		Tabela 749		Tabela 750		Tabela 751		Tabela 752		Tabela 753		Tabela 754		Tabela 755		Tabela 756		Tabela 757		Tabela 758		Tabela 759		Tabela 760		Tabela 761		Tabela 762		Tabela 763		Tabela 764		Tabela 765		Tabela 766		Tabela 767		Tabela 768		Tabela 769		Tabela 770		Tabela 771		Tabela 772		Tabela 773		Tabela 774		Tabela 775		Tabela 776		Tabela 777		Tabela 778		Tabela 779		Tabela 780		Tabela 781		Tabela 782		Tabela 783		Tabela 784		Tabela 785		Tabela 786		Tabela 787		Tabela 788		Tabela 789		Tabela 790		Tabela 791		Tabela 792		Tabela 793		Tabela 794		Tabela 795		Tabela 796		Tabela 797		Tabela 798		Tabela 799		Tabela 800		Tabela 801		Tabela 802		Tabela 803		Tabela 804		Tabela 805		Tabela 806		Tabela 807		Tabela 808		Tabela 809		Tabela 810		Tabela 811		Tabela 812		Tabela 813		Tabela 814		Tabela 815		Tabela 816		Tabela 817		Tabela 818		Tabela 819		Tabela 820		Tabela 821		Tabela 822		Tabela 823		Tabela 824		Tabela 825		Tabela 826		Tabela 827		Tabela 828		Tabela 829		Tabela 830		Tabela 831		Tabela 832		Tabela 833		Tabela 834		Tabela 835		Tabela 836		Tabela 837		Tabela 838		Tabela 839		Tabela 840		Tabela 841		Tabela 842		Tabela 843		Tabela 844		Tabela 845		Tabela 846		Tabela 847		Tabela 848		Tabela 849		Tabela 850		Tabela 851		Tabela 852		Tabela 853		Tabela 854		Tabela 855		Tabela 856		Tabela 857		Tabela 858		Tabela 859		Tabela 860		Tabela 861		Tabela 862		Tabela 863		Tabela 864		Tabela 865		Tabela 866		Tabela 867		Tabela 868		Tabela 869		Tabela 870		Tabela 871		Tabela 872		Tabela 873		Tabela 874		Tabela 875		Tabela 876		Tabela 877		Tabela 878		Tabela 879		Tabela 880		Tabela 881		Tabela 882		Tabela 883		Tabela 884		Tabela 885		Tabela 886		Tabela 887		Tabela 888		Tabela 889		Tabela 890		Tabela 891		Tabela 892	
----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--	------------	--

[illegible]