

PRZEDMIAR:

Robota budowlana – strzelnica pistoletowa w Braniewie.

INWESTOR:

21 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Elblągu
ul: Kwiatkowskiego 15
82-300 Elbląg

BUDOWA:

Jednostka Wojskowa 2980
Strzelnica pistoletowa w Braniewie
14-500 Braniewo

WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ: Główny KOD CPV 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Data opracowania: 23.03.2026 r.

SPORZĄDZIŁ:

Robota budowlana - strzelnica pistoletowa w Braniewie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Robota budowlana - strzelnica pistoletowa w Braniewie					
1		Strzelnica pistoletowa			
1.1		Kulochwyt główny			
1 d.1.1	KNR 2-01 0125-04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m2		
		<i>Skarpa od strony stanowisk strzeleckich kulochwyty dolnego i głównego</i> 22,70 * 3,00 + 22,7 * 1,40	m2	99,880	
				RAZEM	99,880
2 d.1.1	KNR 2-01 0125-01 0125-05	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 35 cm bez darni z przerzutem	m2		
		<i>Skarpa od strony stanowisk strzeleckich - zdjęcie warstwy o gr. 35 cm z przesianiem przez sito do 5 mm w celu usunięcia elementów metalowych, kamieni i części organicznych z ponownym wbudowaniem w nasyp</i> 22,70 * 3,00 + 22,7 * 1,40	m2	99,880	
				RAZEM	99,880
3 d.1.1	KNR 2-01 0307-01 z.sz. 2.2 307-05 307-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat. gruntu I-II) Grunt uprzednio odspojony. - dodatek za 3 m różnicy wysokości	m3		
		<i>Dowiezienie gruntu do uzupełnienia ubytków w nasypach, w nakładach ująć ziemię</i> [22,7 * 5,0 + 22,7 * 1,4] * 0,1	m3	14,528	
				RAZEM	14,528
4 d.1.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		[22,7 * 3,0 + 22,7 * 1,4] * 0,35	m3	34,958	
				RAZEM	34,958
5 d.1.1	KNR 2-01 0508-01	Darniowanie skarp na płask z humusem	m2		
		22,70 * 3,00 + 22,70 * 2,40	m2	122,580	
				RAZEM	122,580
6 d.1.1	KNNR 5 1106-02	Montaż linek nawijanych na bęben do poruszania celów ruchomych	m		
		<i>Linka stalowa fi 6mm, elastyczna do nawijania na bęben</i> 60,00	m	60,000	
				RAZEM	60,000
7 d.1.1	KNR-W 4- 01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 4 km	m3		
		99,88 * 0,05 <darni i odpady - kulochyt główny>	m3	4,994	
				RAZEM	4,994
1.2		Płaszczyzna rzeczywista przed kulochwytem głównym			
8 d.1.2	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m2		
		20,0 * 23,0	m2	460,000	
				RAZEM	460,000
9 d.1.2	KNR 2-01 0307-01 z.sz. 2.2 307-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat. gruntu I-II) Grunt uprzednio odspojony. Wtwieżenie gruntu poza obwałowania.	m3		
		460,0 * 0,20	m3	92,000	
				RAZEM	92,000

Robota budowlana - strzelnica pistoletowa w Braniewie

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.1.2	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów	ha		
		460 / 10000	ha	0,046	
				RAZEM	0,046
11 d.1.2	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m2		
		20,0 * 23,0	m2	460,000	
				RAZEM	460,000
12 d.1.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		20,0 * 23,0	m2	460,000	
				RAZEM	460,000
13 d.1.2	KNR 2-31 0105-03 analogia	Podsypka grysowa o frakcji 2-8 mm z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		460,0	m2	460,000	
				RAZEM	460,000
14 d.1.2	KNR 2-01 0307-01 z.sz. 2.2 307-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość 30 m (kat. gruntu I-II) Grunt uprzednio odspojony. Dowiezienie kruszywa do miejsca wbudowania.	m3		
		460,0 * 0,1	m3	46,000	
		460,0 * 0,03	m3	13,800	
				RAZEM	59,800
15 d.1.2	KNR AT-04 0102-01 analogia	Wykonanie nawierzchni z geokrat parkingowych o wys. 5,0 cm	m2		
		<i>Uwaga: Jako wypełnienie zastosować grys o frakcji 2-8 mm</i>			
		20,0 * 23,0	m2	460,000	
				RAZEM	460,000
16 d.1.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II	m3		
		460,0 * 0,20	m3	92,000	
				RAZEM	92,000
1.3		Roboty instalacyjne elektryczne			
17 d.1.3	KNNR 9 1005-01	Wymiana opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		<i>Naświetlacz LED 100W, temperatura barwowa 5500 K, barwa światła - zimna, kąt rozsyłu światła 120, współczynnik oddawania barw powyżej 80, temperatura pracy -20 do +40, IP 67, 2</i>	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000