

Starogard Gd., 03.07.2025 r.

Zn. spr.: SA3.270.7.2025

Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne

Lasy Państwowe

Nadleśnictwo Starogard

ul. Gdańska 12

83-200 Starogard Gdański

.....
[nazwa zamawiającego, adres]

WYKONAWCY

ubiegający się o zamówienie

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

Nazwa zamówienia: Budowa budynku gospodarczego na sprzęt Nadleśnictwa
Starogard

Numer referencyjny: SA3.270.7.2025

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

oraz

ZAWIADOMIENIE

o zmianie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej **SWZ**), a
także ogłoszenia o zamówieniu

Zamawiający, **Nadleśnictwo Starogard**, działając na podstawie art. 284 ust. 6
ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2024



poz. 1320), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami oraz działając na podstawie art. 286 ust. 1, 3, 5 – 7 i 9 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2024 poz. 1320), informuje o dokonaniu zmian w zapisach SWZ oraz ogłoszeniu o zamówieniu w następującym zakresie:

Pytanie nr 17

Na rysunku PW-K-04 w zestawieniu przyjęto dla rury kwadratowej RK 100x6 współczynnik wagowy 9,6 kg/m². Odpowiada to raczej RK 100x3. Wagę obliczoną na tym rysunku tj. 5571,74 kg przyjęto również w przedmiarze. Proszę o wyjaśnienie tego tematu. W świetle wczorajszego maila o wyliczeniach obciążenia na dachu rozumiem, że z obliczeń wyszła RK 100x6 i są przyjęte błędne założenia wagowe. Brakuje w związku z powyższym kilku ton stali w zestawieniu.

Stanowisko (wyjaśnienie) Zamawiającego:

Zaprojektowany profil jest poprawny, skorygowano masę na 1mb profilu.

Zamawiający zmienia treść SWZ w następującym zakresie:

- 1) W projekcie wykonawczym stanowiącym załącznik nr 14 do SWZ zmianie ulega rysunek nr PW-K-04 pn. „Rzut Płatwi Dachowych”. **Właściwy rysunek stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma;**
- 2) W przedmiarze robót dot. architektury i konstrukcji - załącznik nr 16 do SWZ:
 - zmianie ulega ilość stali w zakresie „Konstrukcje stalowe dachu - płatwie dachowe zabezpieczone antykorozyjnie” z 5,57 t (5571,74 kg) na 9,87 t (9869,39 kg);
 - zmianie ulega ilość płyt w ścianie zewnętrznej tj. „Płyty warstwowe z rdzeniem z sztywnej pianki PIR gr. 10 cm z okładziną z blachy” z 500,96 m² na 578,76 m².

Właściwy przedmiar robót dot. architektury i konstrukcji stanowi załącznik nr 2 do niniejszego pisma.

Ponadto Zamawiający zmienia treść SWZ w następującym zakresie:

- 1) SWZ- Punkt 15.2 i otrzymuje brzmienie „15.2. Wadium musi zostać wniesione przed upływem terminu składania ofert, tj. do dnia 2025-07-07 do godz. 09:00, według wyboru Wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach: (...)”

- 2) SWZ- Punkt 15.3 i otrzymuje brzmienie „15.3. Wadium musi obejmować pełen okres związania ofertą tj. do dnia 2025-08-05”;
- 3) SWZ- Punkt 16.1 i otrzymuje brzmienie „16.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą do dnia 2025-08-05”;
- 4) SWZ- Punkt 18 i otrzymuje brzmienie „18. Ofertę, wraz z załącznikami, należy złożyć za pośrednictwem Platformy w terminie do dnia 2025-07-07 do godz. 09:00”;
- 5) SWZ- Punkt 19.1. i otrzymuje brzmienie „19.1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu: 2025-07-07 o godz. 09:30, za pośrednictwem Platformy, na karcie "Oferta/Załączniki", poprzez ich odszyfrowanie, które jest jednoznaczne z ich upublicznieniem”.

Zmianie ulega ogłoszenie o zamówieniu o numerze 2025/BZP 00285888/01 z dnia 2025-06-18, zmienione ogłoszeniem o zmianie ogłoszenia o numerze 2025/BZP 00299652 z dnia 2025-06-30 w zakresie opublikowanym w ogłoszeniu o zmianie ogłoszenia z dnia 03.07.2025 r. i umieszczonym na platformie zakupowej.

Poprawiona dokumentacja zostaje niezwłocznie udostępniona na platformie zakupowej.

Z poważaniem

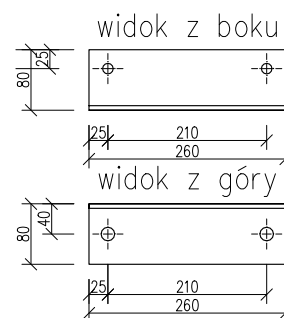
Załączniki

1. Rysunek nr PW-K-04 pn. Rzut Płatwi Dachowych;
2. Załącznik nr 16 do SWZ - Przedmiar robót dot. architektury i konstrukcji.

SKALA 1:100



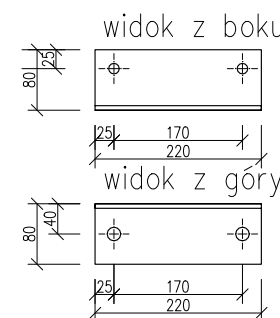
[3] LR80x80x6, L=260
łącznik płytowy, skala 1:10



WIDOK Z BOKU, skala 1:20



[4] LR80x80x6, L=220
łącznik płatwiowy, skala 1:10



UWAGA: NALEŻY UWZGLĘDNIĆ MOŻLIWE NIEDOKŁADNOŚCI MONTAŻOWE ZA POMOCĄ NP. OTWORÓW FASOLKOWYCH NA ŚRUBY.

PŁATWIE DACHOWE						
L. P	DŁUGOŚĆ PROFILU	PRZEKRÓJ	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNIE	MASA 1mb	MASA ŁĄCZNIE
	[M]		[1]	[M2]	[KG/M]	[KG]
[1]	5,61	RK100x6	24	134,64	17,71	2384,47
[2]	5,49	RK100x6	72	395,28	17,71	7000,41
[3]	0,26	LR80x80x6 - S235	84	21,84	14,83	323,89
[4]	0,22	LR80x80x6 - S235	24	5,28	14,83	78,30
[5]	-	BL. 260x80x6	84	-	-	82,32
SUMA						9869,39

U W A G I

DATA:	23.11.2023r.	STRON
-------	--------------	-------

DATA:	23.11.2023r.	STRON
-------	--------------	-------

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI , MASZYNY
I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD
ADRES INWESTYCJI : 83-130 KLONÓWKA , dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ew. 221312_2
GMINA STAROGARD GDAŃSKI
INWESTOR : NADLEŚNICTWO STAROGARD
ADRES INWESTORA : 83-200 STAROGARD GDAŃSKI , UL.GDAŃSKA 12
BRANŻA : ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA
DATA OPRACOWANIA : 05.2025

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	KARCZOWANIE DRZEW (Wycinka drzew po stronie Nadleśnictwa)	1	3
1.1	Wycinka drzew po stronie Nadleśnictwa	1	3
2	KONSTRUKCJA	4	33
3	ARCHITEKTURA	34	59
3.1	STOPY FUNDAMENTOWE	34	35
3.2	POSADZKA NA GRUNCIE	36	41
3.3	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	42	42
3.4	ŚCIANA WEWNĘTRZNA	43	43
3.5	DACH SKOŚNY 35 st.	44	50
3.6	ŚLUSARKA ALUMINIOWA	51	56
3.7	WYPOSAŻENIE	57	59
4	NAWIERZCHNIE UTWARDZONE - KOSTKA BETONOWA	60	64
5	UKSZTAŁTOWANIE TERENU	65	65

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		KARCZOWANIE DRZEW (Wycinka drzew po stronie Nadleśnictwa)			
1.1		Wycinka drzew po stronie Nadleśnictwa			
1	KNNR 1	Karczowanie pni	szt.		
d.1.	0104-03				
1		100	szt.	100.00	
				RAZEM	100.00
2	KSNR 1	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.1.	0103-02				
1		100*0.88	mp	88.00	
				RAZEM	88.00
3	KSNR 1	Dodatek za każdy następny 1 km odległości transportu karpiny, gałęzi	mp		
d.1.	0103-05	Krotność = 8			
1		poz.2	mp	88.00	
				RAZEM	88.00
2		KONSTRUKCJA			
4	KNR 2-01	Mechaniczne roboty ziemne (zdjęcie gleby oraz torfu)	m ³		
d.2	0202-02				
		0.95*14.44*44.22*1.1	m ³	667.27	
				RAZEM	667.27
5	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne	m ³		
d.2	0301-02				
		0.05*14.44*44.22*1.1	m ³	35.12	
				RAZEM	35.12
6	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - warstwa pospółki zagęszczona gr. 20 cm	m ³		
d.2	1103-03				
		14.44*44.22*0.2	m ³	127.71	
				RAZEM	127.71
7		Zakup , dostawa i wbudowanie zasypki/podkładu piaskowego grubości 57 cm	m ³		
d.2	kalk. własna				
		363.97	m ³	363.97	
				RAZEM	363.97
8	KNR 2-01	Obsypka budynku od strony zewnętrznej gruntem z wykopów (90%)	m ³		
d.2	0230-01				
		211.2	m ³	211.20	
				RAZEM	211.20
9	KNR 2-01	Obsypka budynku od strony zewnętrznej gruntem zakupionym (10%)	m ³		
d.2	0230-01				
		42.23	m ³	42.23	
				RAZEM	42.23
10	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe gr. 10 cm - C10/12	m ³		
d.2	1101-07				
		14.54*44.42*0.1	m ³	64.59	
				RAZEM	64.59
11	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stal a A-IIIN (B500SP) - 6 mm	t		
d.2	0259-04				
		42/1000	t	0.04	
				RAZEM	0.04
12	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stal a A-IIIN (B500SP) - 8 mm	t		
d.2	0259-04				
		743.8/1000	t	0.74	
				RAZEM	0.74
13	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stal a A-IIIN (B500SP) - 10 mm	t		
d.2	0259-04				
		283.8/1000	t	0.28	
				RAZEM	0.28
14	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stal a A-IIIN (B500SP) - 12 mm	t		
d.2	0259-04				
		2132.1/1000	t	2.13	
				RAZEM	2.13
15	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stal a A-IIIN (B500SP) - 16 mm (stężenia prętowe)	t		
d.2	0259-04				
		377.35/1000	t	0.38	
				RAZEM	0.38
16	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe - C30/37	m ³		
d.2	0243-02				
		12.22*0.24*0.4	m ³	1.17	
				RAZEM	1.17
17	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe - C30/37	m ³		
d.2	0244-07				
		14*2*1.2*0.4+8*2.2*1.8*0.4	m ³	26.11	
				RAZEM	26.11

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe - C30/37	m ³		
d.2	0238-03	3.48	m ³	3.48	
				RAZEM	3.48
19	KNR-W 2-02	Belki podwalinowe - C30/37	m ³		
d.2	0242-01	107.44*0.72*0.15	m ³	11.60	
				RAZEM	11.60
20	kalk. własna	Podlewka cementowa 20 mm	m ³		
d.2		0.1*(12*1.2*1.2)	m ³	1.73	
				RAZEM	1.73
21	KNR-W 2-05	Konstrukcja kotew płytkowych - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	445.11/1000	t	0.45	
				RAZEM	0.45
22	KNR-W 2-05	Konstrukcja stężeń - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	2155/1000	t	2.16	
				RAZEM	2.16
23	KNR-W 2-05	Konstrukcja ramy typ 1 - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	6*2137.49/1000	t	12.82	
				RAZEM	12.82
24	KNR-W 2-05	Konstrukcja ramy typ 2 - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	3130.21/1000	t	3.13	
				RAZEM	3.13
25	KNR-W 2-05	Konstrukcja ramy typ 3 - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	2134.1/1000	t	2.13	
				RAZEM	2.13
26	KNR-W 2-05	Konstrukcja ramy typ 4 - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	1*3128.57/1000	t	3.13	
				RAZEM	3.13
27	KNR-W 2-05	Podkonstrukcja ściany działowej - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	2*338.44/1000	t	0.68	
				RAZEM	0.68
28	KNR-W 2-05	Konstrukcja ryglówki R1 - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	8*246.85/1000	t	1.97	
				RAZEM	1.97
29	KNR-W 2-05	Konstrukcja ryglówki R2 - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	3*318.79/1000	t	0.96	
				RAZEM	0.96
30	KNR-W 2-05	Konstrukcja ryglówki R3 - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	1*281.11/1000	t	0.28	
				RAZEM	0.28
31	KNR-W 2-05	Konstrukcja ryglówki R4 - stal profilowa	t		
d.2	0208-04	1*165.37/1000	t	0.17	
				RAZEM	0.17
32	KNR-W 2-05	Konstrukcje stalowe dachu - płatwie dachowe zabezpieczone antykorozyjnie	t		
d.2	0102-04	9869.39/1000	t	9.87	
				RAZEM	9.87
33	KNNR 2	Podwaliny z bloczków betonowych B15 pod ściany wewnętrzne	m ³		
d.2	0302-04	12.22*0.72*0.24	m ³	2.11	
	analogia			RAZEM	2.11
3		ARCHITEKTURA			
3.1		STOPY FUNDAMENTOWE			
34	KNR 2-02	Izolacja przeciwwodna	m ²		
d.3.	0603-04 +				
1	KNR 2-02				
	0603-03	14*6.4*0.4+14*2*1.2+8*8*0.4+8*2.2*1.8	m ²	126.72	
				RAZEM	126.72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 2-02	Folia kubelkowa	m ²		
d.3.	0606-01				
1		14*6.4*0.4+8*8*0.4	m ²	61.44	
				RAZEM	61.44
3.2		POSADZKA NA GRUNCIE			
36	KNR 2-02	Izolacja przeciwwilgociowa	m ²		
d.3.	0603-04 +				
2	KNR 2-02				
	0603-03	14.44*44.22	m ²	638.54	
				RAZEM	638.54
37	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne z płyt styropianowych twardych EPS200 gr. 8 cm poziome	m ²		
d.3.	0608-03				
2		poz.36	m ²	638.54	
				RAZEM	638.54
38	KNR-W 2-02	Folia PE	m ²		
d.3.	0606-01				
2		poz.36	m ²	638.54	
				RAZEM	638.54
39		Posadzka betonowa B25 zbrojona siatką fi4mm gr. 15 cm , zatarta	m ²		
d.3.	analiza indy-				
2	widualna	poz.36	m ²	638.54	
				RAZEM	638.54
40	KNR K-01	Wykonanie impregnacji posadzki betonowej	m ²		
d.3.	0113-02				
2		poz.36	m ²	638.54	
				RAZEM	638.54
41		Wykonanie dylatacji poziomych posadzki betonowej	kpl.		
d.3.	kalk. własna				
2		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
3.3		ŚCIANA ZEWNĘTRZNA			
42	KNR 7	Płyty warstwowe z rdzeniem z sztywnej pianki PIR gr. 10 cm z okładziną z blachy	m ²		
d.3.	0601-05				
3		(2*14.44+2*44.22)*4.27+77.8	m ²	578.76	
				RAZEM	578.76
3.4		ŚCIANA WEWNĘTRZNA			
43	KNR 7	Płyty warstwowe gr. 10 cm	m ²		
d.3.	0601-05				
4		12.22*9.61	m ²	117.43	
				RAZEM	117.43
3.5		DACH SKOŚNY 35 st.			
44	KNR 7	Płyty warstwowe 10 cm	m ²		
d.3.	0602-02				
5	analogia	2*8.97*44.22	m ²	793.31	
				RAZEM	793.31
45	KNR 2-17	Wywietrzaki dachowe	szt.		
d.3.	0152-02				
5		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
46	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.3.	0510-02				
5		6*4.27	m	25.62	
				RAZEM	25.62
47	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.3.	0508-03				
5		89	m	89.00	
				RAZEM	89.00
48	KNR 2-02	Obróbki ścian z blachy ocynkowanej	m ²		
d.3.	0506-01				
5		114.85	m ²	114.85	
				RAZEM	114.85

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNR 2-02	Obróbki dachu z blachy ocynkowanej	m ²		
d.3.	0506-01				
5		97.25	m ²	97.25	
				RAZEM	97.25
50		Bariera przeciwnieźna L=2 m	kpl.		
d.3.	analiza indy-				
5	widualna	22	kpl.	22.00	
				RAZEM	22.00
3.6		ŚLUSARKA ALUMINIOWA			
51	KNR-W 2-02	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m ² - 250x125 - okno aluminiowe trzyszybowe o podwyższonej izolacyjności cieplnej i akustycznej, stałe, wysoka odporność na warunki atmosferyczne - przepuszczalność powietrza, odporność obciążenia wiatrem i wodoszczelność, pakiet trzyszybowy o wartości Ug=0,6 W/m ² K wypełniony gazem szlachetnym - argonem, z ciepłą ramką międzyszybową, hartowany typ szkła, o podwyższonej dźwiękoszczelności, z zewnątrz pomalowane farbą w kolorze na bazie RAL 7016 antracytowy, wewnątrz w kolorze na bazie RAL 9002 białoszary	m ²		
d.3.	1039-03	8*2.5*1.25	m ²	25.00	
6				RAZEM	25.00
52	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne 110x210 - drzwi stalowe z płytą drzwiową o grubości 65mm wypełnioną twardą pianką PU i z zakrytym profilem skrzydła wykonanego z kompozytu mają współczynnik Ud wynoszący ok. 0,87 W/m ² , drzwi wyposażone wielopunktowe ryglowanie (5-punktowy zamek ryglujący) zapewniający wysoki poziom bezpieczeństwa, klasa przeciwwłamaniowa RC2, aluminiowa ościeżnica 80mm z przegrodą termiczną, z zewnątrz pomalowane farbą w kolorze na bazie RAL 7016 antracytowy, wewnątrz w kolorze na bazie RAL 9002 białoszary	m ²		
d.3.	1027-02	1*1.1*2.1	m ²	2.31	
6				RAZEM	2.31
53	KNR-W 2-02	Bramy segmentowe zewnętrzne - SPU F42 400x400 - ocieplane segmentowe stalowe, wykonane z ocynkowanej ognioowo blachy stalowej, ocieplane pianką PU, z zewnątrz i wewnątrz zabezpieczenie przed przytrzaśnięciem palców, krańcowe kątowniki stalowe i uszczelka progowa z EPDM z uszczelką progową z EPDM, uszczelkami międzysegmentowymi i uszczelką nadproża z EPDM, z zewnątrz i wewnątrz zagruntowane farbą na bazie poliestru metodą coil-coating, w kolorze na bazie RAL 7016 antracytowy wewnątrz kolor RAL 9002 białoszary, prowadzenie wysokie HU z obniżonym wałkiem sprężyny, napęd ręczny z przekładnią łańcuchową z możliwością dołożenia automatycznego napędu do bram	m ²		
d.3.	1205-01	2*4*4	m ²	32.00	
6				RAZEM	32.00
54	KNR-W 2-02	Bramy segmentowe zewnętrzne - SPU F42 400x380- ocieplane segmentowe stalowe, wykonane z ocynkowanej ognioowo blachy stalowej, ocieplane pianką PU, z zewnątrz i wewnątrz zabezpieczenie przed przytrzaśnięciem palców, krańcowe kątowniki stalowe i uszczelka progowa z EPDM z uszczelką progową z EPDM, uszczelkami międzysegmentowymi i uszczelką nadproża z EPDM, z zewnątrz i wewnątrz zagruntowane farbą na bazie poliestru metodą coil-coating, w kolorze na bazie RAL 7016 antracytowy wewnątrz kolor RAL 9002 białoszary, prowadzenie wysokie HU z obniżonym wałkiem sprężyny, napęd ręczny z przekładnią łańcuchową z możliwością dołożenia automatycznego napędu do bram	m ²		
d.3.	1205-01	3*3.8*4	m ²	45.60	
6				RAZEM	45.60
55	KNR-W 2-02	Parapety wewnętrzne: stalowe, ocynkowane i malowane proszkowo o grubości blachy 0,7mm, kolor białoszary RAL 9002 - o długości 2,5 m	szt		
d.3.	0135-02	8*2.5	szt	20.00	
6				RAZEM	20.00
56	KNR-W 2-02	Parapety zewnętrzne: stalowe, ocynkowane i malowane proszkowo o grubości blachy 0,7mm, kolor antracytowy RAL 7016 - o długości 2,5 m	szt.		
d.3.	0135-02	8*2.5	szt.	20.00	
6				RAZEM	20.00
3.7		WYPOSAŻENIE			
57		Odbojnica wózkowa L z blachy gr. min 5 mm ,dodatkowo czarne pasy ostrze-	kpl.		
d.3.	analiza indy-	gawcze , L=20x20x40 cm			
7	widualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6	kpl.	6.00	
				RAZEM	6.00
58	d.3. analiza indywidualna	Odbojnica wózkowa U z blachy gr. min 5 mm ,dodatkowo czarne pasy ostrzegawcze , L=25x20x40 cm	kpl.		
		16	kpl.	16.00	
				RAZEM	16.00
59	d.3. analiza indywidualna	Odbojnica C rura stalowa powlekana poliuretanem fi 80 mm, dodatkowo czarne pasy ostrzegawcze , L=8x100x35 cm	kpl.		
		77	kpl.	77.00	
				RAZEM	77.00
4		NAWIERZCHNIE UTWARDZONE - KOSTKA BETONOWA			
60	KNNR 6 d.4 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
		4*4*5	m ²	80.00	
				RAZEM	80.00
61	KSNR 6 d.4 0113-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, grub. 10 cm	m ²		
		80	m ²	80.00	
				RAZEM	80.00
62	KNNR 6 d.4 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubości 10 cm na podsypce gr. 3 cm cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		80	m ²	80.00	
				RAZEM	80.00
63	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa C12/15 gr. 10 cm	m ³		
		30*0.2*0.3	m ³	1.80	
				RAZEM	1.80
64	KNR 2-31 d.4 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm	m		
		4*2*5	m	40.00	
				RAZEM	40.00
5		UKSZTAŁTOWANIE TERENU			
65	KNR 2-01 d.5 0307-02 + KNR 2-01 0229-02 + KNR 2-01 0313-02	Kształtowanie terenu	m ³		
		(2*14.44+2*44.22)*5	m ³	586.60	
				RAZEM	586.60