
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI: INDYWIDUALNY PLAN POPRAWY DOSTĘPNOŚCI (IPPD) DLA
SZKÓŁY PODSTAWOWEJ W GMINIE NASIELSK
ADRES INWESTYCJI: Szkoła Podstawowa Nr 1 im. Konstytucji 3 Maja w Nasielsku
ul. Staszica 1, 05-190 Nasielsk
NAZWA INWESTORA: GMINA NASIELSK
ADRES INWESTORA: 05-190 Nasielsk, ul. Elektronowa 3

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

tech. bud. Zenon Brzeski - kosztorysant (uprawnienia
T/10050684/10)

DATA OPRACOWANIA: 29-06-2021

POZIOM CEN: II kw. 2021
e-Bistyp

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: () zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

29-06-2021

Data zatwierdzenia

| | | |
|---|-------------|---|
| | Spis treści | |
| Strona Tytułowa | | 1 |
| Spis treści | | 2 |
| Kosztorys ofertowy | | 3 |
| 1 Miejsca postojowe i droga kierunkowa | | 3 |
| 2 Wykonanie drogi pieszej | | 3 |
| 3 Bariery w koło fosy | | 4 |
| 4 Standard dostępności wejść do budynku | | 4 |
| 5 Drzwi aluminiowe ogółem | | 4 |
| 6 Standard dostępności komunikacji poziomej | | 4 |
| 7 Standard dostępności przestrzeni wyciszenia | | 6 |
| Zestawienie robocizny | | 7 |
| Zestawienie sprzętu | | 7 |
| Zestawienie materiałów | | 7 |

Kosztyorys ofertowy

| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|--------------------------------|---|------|---------|------|---------|
| 1 | | Miejsca postojowe i droga kierunkowa | | | | |
| 1 d.1 | KNR 9-21 0111-01 | Mycie ciśnieniowe myjką o mocy do 3,5 kW przydomowych dróg, podjazdów i chodników o nawierzchni gładkiej | m2 | 49,100 | | |
| 2 d.1 | KNR 2-31 0706-07 | Ręczne malowanie miejsca postojowego OzN farbą chlorokauczukową - kolor niebieski | m2 | 18,000 | | |
| 3 d.1 | KNR 2-31 0706-01 | Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową - kolor niebieski | m2 | 22,500 | | |
| 4 d.1 | KNR 2-31 0703-01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - znak D-18a | szt. | 1,000 | | |
| 5 d.1 | KNR 2-31 0703-01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - znak T-29 | szt. | 1,000 | | |
| 6 d.1 | KNR 2-31 0703-01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - tablica podjazd dla niepełnosprawnych | szt. | 2,350 | | |
| 7 d.1 | KNR 2-31 0703-01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 - tablica kierunkowa drogi dla niepełnosprawnych | szt. | 12,000 | | |
| Razem dział: Miejsca postojowe i droga kierunkowa | | | | | | |
| 2 | | Wykonanie drogi pieszej | | | | |
| 8 d.2 | KNR 2-31 0706-07 | Ręczne malowanie podstopni farbą chlorokauczukową - kolor żółty | m2 | 1,350 | | |
| 9 d.2 | KNR 2-31 0810-02 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - demontaż kostki pasem szer. 40 cm - dodatek za utrudnienia - R=1,5 | m2 | 5,760 | | |
| 10 d.2 | KNR 2-31 0810-02 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - demontaż kostki | m2 | 9,500 | | |
| 11 d.2 | KNR 2-31 0803-01 0803-02 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm | m2 | 20,000 | | |
| 12 d.2 | KNR 2-31 0801-01 0801-02 | Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 6 cm - chudziaka - demontaż kostki pasem szer. 40 cm - dodatek za utrudnienia - R=2 | m2 | 35,260 | | |
| 13 d.2 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m3 | 4,231 | | |
| 14 d.2 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV - pasem szer. 40 cm - dodatek za utrudnienia - R=1,5 | m2 | 5,760 | | |
| 15 d.2 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m2 | 29,500 | | |
| 16 d.2 | KNR 2-31 0502-03 | Chodniki z płyt betonowych ostrzegawczych w kolorze żółtym wzór kółka 40x40 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m2 | 2,880 | | |
| 17 d.2 | KNR 2-31 0502-03 | Chodniki z płyt betonowych ostrzegawczych w kolorze żółtym wzór paski 40x40 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m2 | 32,380 | | |
| 18 d.2 | KSNR 6 0312-06 | Wypełnienie szczelin głębokości 14 cm i szerokości 6 cm masą zalewową między płytami fon a nawierzchnią drogową (jednostronnie) | m | 140,000 | | |
| Razem dział: Wykonanie drogi pieszej | | | | | | |

Kosztyorys ofertowy

| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|---|---------------------------------|--|------|---------|------|---------|
| 3 | | Bariery w koło fosi | | | | |
| 19 d.3 | KNR 2-31 0818-06 | Rozebranie barier stalowych pojedynczych wraz z utylizacją | m | 2,000 | | |
| 20 d.3 | KNR 2-31 0704-01 | Bariery ochronne stalowe jednostronne U-11A | m | 24,000 | | |
| Razem dział: Bariery w koło fosi | | | | | | |
| 4 | | Standard dostępności wejść do budynku | | | | |
| 21 d.4 | KNR 2-31 0818-01 | Demontaż istniejących barierek na pochyln | m | 14,000 | | |
| 22 d.4 | | Przerobienie barierek na warsztacie do zgodnych z przepisami, wymalowanie proszkowe (kolor brązowy RAL8019) | m | 14,000 | | |
| 23 d.4 | KNR 2-31 0701-01 | Ponowny montaż zdemontowanych i przerobionych barierek | m | 14,000 | | |
| 24 d.4 | KNR 2-31 0810-02 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - demontaż kostki | m2 | 13,000 | | |
| 25 d.4 | KNR 4-04 1001-02 analogia | Zeskładowanie kostki | szt. | 650,000 | | |
| 26 d.4 | KNR 2-31 0101-07 0101-08 | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 40 cm | m2 | 13,000 | | |
| 27 d.4 | KNR 2-31 0401-04 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV | m | 14,000 | | |
| 28 d.4 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | 14,000 | | |
| 29 d.4 | KNR 2-31 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - z rozbiórki | m | 14,000 | | |
| 30 d.4 | KNR 4-01 0108-02 0108-04 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III z utylizacją | m3 | 6,460 | | |
| 31 d.4 | KNR 2-31 0105-05 0105-06 | Podbudowa cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 40 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m2 | 13,000 | | |
| 32 d.4 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z demontażu | m2 | 13,000 | | |
| Razem dział: Standard dostępności wejść do budynku | | | | | | |
| 5 | | Drzwi aluminiowe ogółem | | | | |
| 33 d.5 | KNR 4-01 0354-10 | Wykucie z muru drzwi aluminiowych o powierzchni ponad 2 m2 | m2 | 10,800 | | |
| 34 d.5 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych z samozamykaczem | m2 | 3,600 | | |
| 35 d.5 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych z samozamykaczem | m2 | 7,200 | | |
| 36 d.5 | | Oznaczenia kolorystyczne drzwi w formie dwóch linii kółek naklejonych z obu stron szyby, linie z kółkami o średnicy 10cm klejone w dwóch poziomach 85-105cm i 150-200cm od posadzki, kolor linii - żółty | m | 12,000 | | |
| Razem dział: Drzwi aluminiowe ogółem | | | | | | |
| 6 | | Standard dostępności komunikacji poziomej | | | | |
| 37 d.6 | KNR 4-01 0354-10 | Wykucie z muru drzwi aluminiowych o powierzchni ponad 2 m2 - stare drzwi | m2 | 8,250 | | |
| 38 d.6 | KNR 4-04 1107-01 1107-04 | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km - drzwi z demontażu z utylizacją | t | 0,114 | | |
| 39 d.6 | KNR 4-01 0348-06 | Rozebranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków lub płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej | m2 | 3,600 | | |
| 40 d.6 | KNR-W 4-01 0812-05 | Rozebranie posadzek z płytek terrazzo | m2 | 9,000 | | |
| 41 d.6 | KNR-W 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych | m2 | 20,000 | | |

Koszorys ofertowy

| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|-----------|--|--|------|---------|------|---------|
| 42 d.6 | KNR W-02 0101-05 | Wyrównie posadzki poprzez szlifowanie | m2 | 31,000 | | |
| 43 d.6 | ZKNR C-2 0605-03 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 5-10 mm | m2 | 31,000 | | |
| 44 d.6 | KNR 4-01 0702-04 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm - wkucie cokołów | m | 20,000 | | |
| 45 d.6 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe | m2 | 2,000 | | |
| 46 d.6 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome | m2 | 31,000 | | |
| 47 d.6 | KNR 0-12 1118-03 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą | m2 | 31,000 | | |
| 48 d.6 | KNR 0-12 1119-01 | Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 10 cm | m | 20,000 | | |
| 49 d.6 | KNR-W 4-01 1208-02 | Ługowanie farby (tynku mozaikowego) z tynków ścian | m2 | 40,000 | | |
| 50 d.6 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km z utylizacją | m3 | 1,005 | | |
| 51 d.6 | KNR-W 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | m2 | 75,500 | | |
| 52 d.6 | KNR-W 2-02 2011-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku | m2 | 84,500 | | |
| 53 d.6 | KNR-W 2-02 2011-04 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku | m2 | 31,000 | | |
| 54 d.6 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe | m2 | 115,500 | | |
| 55 d.6 | KNR 2-02 1506-01 | Dwukrotne malowanie farbą lamperyjną w połysku, farby z trwałą powłoką odporne na częste mycie i szorowanie, odporna na rozlaną wodę, napoje, oleje itp. wysoka odporność na wilgoć i warunki atmosferyczne - nie żółknie, chroni przed UV, szybkoschnąca - do dotyku i przemalowania od 1 h | m2 | 40,000 | | |
| 56 d.6 | KNR-W 2-02 1510-01 + KNR-W 2-02 1510-02 | Trzykrotne malowanie kryjącą farbą lateksową koloru białego, odporną na szorowanie | m2 | 75,500 | | |
| 57 d.6 | KNR 4-03 1134-01 | Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym | szt. | 2,000 | | |
| 58 d.6 | KNR 4-03 1122-02 | Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0 | szt. | 1,000 | | |
| 59 d.6 | KNR 4-03 1120-01 | Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2 | szt. | 1,000 | | |
| 60 d.6 | KNR 4-03 1001-04 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie | m | 20,000 | | |
| 61 d.6 | KNR 5-08 0210-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym | m | 20,000 | | |
| 62 d.6 | KNNR 5 1208-01 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm | m | 20,000 | | |
| 63 d.6 | KNR 5-08 0301-20 | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle | szt. | 2,000 | | |
| 64 d.6 | KNR 5-08 0302-01 | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm | szt. | 2,000 | | |
| 65 d.6 | KNR 5-08 0307-03 | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem | szt. | 1,000 | | |

Kosztorys ofertowy

| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|---|-----------------------|--|------|--------|------|---------|
| 66 d.6 | KNR 5-08 0309-03 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem | szt. | 1,000 | | |
| 67 d.6 | KNR-W 5-08 0502-09 | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) | kpl. | 4,000 | | |
| 68 d.6 | KNR-W 5-08 0504-03 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED | kpl. | 2,000 | | |
| 69 d.6 | KNR-W 5-08 0504-03 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych AW | kpl. | 1,000 | | |
| 70 d.6 | kalk. własna | Pomiary instalacji elektrycznej | kpl. | 1,000 | | |
| 71 d.6 | kalk. własna | Pomiary natężenia oświetlenia | kpl. | 1,000 | | |
| Razem dział: Standard dostępności komunikacji poziomej | | | | | | |
| 7 | | Standard dostępności przestrzeni wyciszenia | | | | |
| 72 d.7 | kalk. własna | Dywan 2x3m | kpl. | 1,000 | | |
| 73 d.7 | kalk. własna | Szafka domek | kpl. | 1,000 | | |
| 74 d.7 | kalk. własna | Skrzynia | kpl. | 1,000 | | |
| 75 d.7 | kalk. własna | Szafka domek z aplikacją | kpl. | 2,000 | | |
| 76 d.7 | kalk. własna | Materac siedzisko | kpl. | 2,000 | | |
| 77 d.7 | kalk. własna | Chusta 145x100 cm | kpl. | 1,000 | | |
| 78 d.7 | kalk. własna | Spinasz do chusty | kpl. | 1,000 | | |
| 79 d.7 | kalk. własna | Kanapa wyciszenia w kolorze szarym | kpl. | 1,000 | | |
| 80 d.7 | kalk. własna | Kanapa wyciszenia w kolorze zielonym | kpl. | 1,000 | | |
| 81 d.7 | kalk. własna | Parawan wyciszający zielony | kpl. | 2,000 | | |
| 82 d.7 | kalk. własna | Parawan wyciszający szary | kpl. | 1,000 | | |
| 83 d.7 | kalk. własna | Siedzisko fala | kpl. | 5,000 | | |
| 84 d.7 | kalk. własna | Gruszka duża - MED. | kpl. | 3,000 | | |
| 85 d.7 | kalk. własna | Wyzłuszczacz | kpl. | 1,000 | | |
| 86 d.7 | kalk. własna | Pufa kanapa szara | kpl. | 1,000 | | |
| 87 d.7 | kalk. własna | Materac 4 - czesciowy | kpl. | 4,000 | | |
| 88 d.7 | kalk. własna | Hamak Joki zielony | kpl. | 1,000 | | |
| 89 d.7 | kalk. własna | Poduszek do siedzenia wys 40x40x12 cm kolor niebieski i zielony | kpl. | 20,000 | | |
| Razem dział: Standard dostępności przestrzeni wyciszenia | | | | | | |
| Kosztorys netto | | | | | | |
| VAT 23% | | | | | | |
| Kosztorys brutto | | | | | | |

Zestawienie robocizny

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-------|--------|-----------|------|----------|------------|---------|
| 1 | 999 | robocizna | r-g | 766,6473 | | |
| RAZEM | | | | | | |

Słownie:

Zestawienie sprzętu

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-------|--------|---|------|---------|------------|---------|
| 1 | 52212 | kocioł do grzania bitumu przewoźny 1500 dm3 | m-g | 42,3500 | | |
| 2 | 46111 | mieszarka do zapraw | m-g | 0,7193 | | |
| 3 | 77131 | myjka ciśnieniowa o mocy do 3,5 kW | m-g | 2,9460 | | |
| 4 | 75200 | piła do cięcia kostki | m-g | 0,3250 | | |
| 5 | 39521 | samochód skrzyniowy do 5 t | m-g | 10,5660 | | |
| 6 | at001 | środek transportowy | m-g | 2,4776 | | |
| 7 | 12313 | walec samojezdny wibracyjny 7.5 t | m-g | 0,1118 | | |
| 8 | 45100 | wibrator powierzchniowy | m-g | 1,6900 | | |
| 9 | 34000 | wyciąg | m-g | 5,2344 | | |
| RAZEM | | | | | | |

Słownie:

Zestawienie materiałów

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość | Il inw. | Il wyk. |
|-----|------------|--|------|---------------|------------|---------|---------|---------------|
| 1 | 1328799 | bariery drogowe stalowe U-11A | m | 24,0000 | | | 0,0000 | 24,0000 |
| 2 | 1690099 | beton | m3 | 2,0332 | | | 0,0000 | 2,0332 |
| 3 | 1700399 | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 2,4110 | | | 0,0000 | 2,4110 |
| 4 | | Chusta 145x100 cm | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 5 | 1720399 | ciasto wapienne (wapno gaszone) | m3 | 0,0120 | | | 0,0000 | 0,0120 |
| 6 | 2600619 | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m3 | 0,5600 | | | 0,0000 | 0,5600 |
| 7 | 1319992 | drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne z samozamykaczem | m2 | 7,2000 | | | 0,0000 | 7,2000 |
| 8 | 1319992 | drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne z samozamykaczem | m2 | 3,6000 | | | 0,0000 | 3,6000 |
| 9 | | Dywan 2x3m | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 10 | 148HEN0703 | emulsja elastyczna | dm3 | 38,3160 | | | 0,0000 | 38,3160 |
| 11 | 1520899 | farba chlorokauczukowa niebieska | dm3 | 20,3175 | | | 0,0000 | 20,3175 |
| 12 | 1520899 | farba chlorokauczukowa żółta | dm3 | 0,7088 | | | 0,0000 | 0,7088 |
| 13 | 1521499 | farba lamperyjna | dm3 | 15,0400 | | | 0,0000 | 15,0400 |
| 14 | 1502110 | farba lateksową koloru białego, półmatowa, odporna na szorowanie | dm3 | 32,0196 | | | 0,0000 | 32,0196 |
| 15 | 1740100 | gips budowlany | kg | 0,1600 | | | 0,0000 | 0,1600 |
| 16 | 1740110 | gips budowlany szpachlowy | t | 0,3805 | | | 0,0000 | 0,3805 |
| 17 | 7530399 | gniazda podtynkowe | szt. | 1,0200 | | | 0,0000 | 1,0200 |
| 18 | | Gruszka duża - MED. | kpl | 3,0000 | | | 0,0000 | 3,0000 |
| 19 | | Hamak Joki zielony | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 20 | | Kanapa wyciszenia w kolorze szarym | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 21 | | Kanapa wyciszenia w kolorze zielonym | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 22 | 8322199 | kołki kotwiące | szt. | 8,0000 | | | 0,0000 | 8,0000 |
| 23 | 1344499 | kotwy stalowe | szt. | 51,4080 | | | 0,0000 | 51,4080 |
| 24 | 7519999 | łączniki instalacyjne | szt. | 1,0200 | | | 0,0000 | 1,0200 |
| 25 | 2301100 | masa asfaltowa zalewowa | kg | 4 043,2000 | | | 0,0000 | 4 043,2000 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość | Il inw. | Il wyk. |
|-----|---------|---|------|----------|------------|---------|---------|----------|
| 26 | | Materac 4 - czesciowy | kpl | 4,0000 | | | 0,0000 | 4,0000 |
| 27 | | Materac siedzisko | kpl | 2,0000 | | | 0,0000 | 2,0000 |
| 28 | 2370699 | mieszanka betonowa | m3 | 14,5600 | | | 0,0000 | 14,5600 |
| 29 | 1534001 | mydło techniczne maziste (szare) 65% | kg | 1,6610 | | | 0,0000 | 1,6610 |
| 30 | 7304199 | oprawy AW | szt. | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 31 | 7304199 | oprawy LED | szt. | 2,0000 | | | 0,0000 | 2,0000 |
| 32 | | Oznaczenia kolorystyczne drzwi w formie dwóch lini kółek naklejonych z obu stron szyby, linie z kółkami o średnicy 10cm klejone w dwóch poziomach 85-105cm i 150-200cm od posadzki, kolor linii - żółty | m | 12,0000 | | | 0,0000 | 12,0000 |
| 33 | | Parawan wyciszający szary | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 34 | | Parawan wyciszający zielony | kpl | 2,0000 | | | 0,0000 | 2,0000 |
| 35 | 1470999 | pianka poliuretanowa | dm3 | 2,5920 | | | 0,0000 | 2,5920 |
| 36 | 1601899 | piasek | m3 | 15,1644 | | | 0,0000 | 15,1644 |
| 37 | 2520199 | plytki z kamieni sztucznych | m2 | 33,6900 | | | 0,0000 | 33,6900 |
| 38 | 2221400 | plyty chodnikowe ostrzegawcze w kolorze żółtym wzór paski 40x40 cm | m2 | 37,0230 | | | 0,0000 | 37,0230 |
| 39 | | Poduszek do siedzenia wys 40x40x12 cm kolor niebieski i zielony | kpl | 20,0000 | | | 0,0000 | 20,0000 |
| 40 | | Pomiary instalacji elektrycznej | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 41 | | Pomiary natężenia oświetlenia | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 42 | 202x050 | preparat gruntujący | dm3 | 6,5100 | | | 0,0000 | 6,5100 |
| 43 | 202x050 | preparat gruntujący "CERESIT CT 17" | dm3 | 25,8500 | | | 0,0000 | 25,8500 |
| 44 | | przerobienie barierek na warsztacie do zgodnych z przepisami, wymalowanie proszkowe (kolor brązowy RAL8019) | m | 14,0000 | | | 0,0000 | 14,0000 |
| 45 | 7959999 | przewody kabelkowe | m | 20,8000 | | | 0,0000 | 20,8000 |
| 46 | | Pufa kanapa szara | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 47 | 7540499 | puszki bakelitowe | szt. | 2,0400 | | | 0,0000 | 2,0400 |
| 48 | 1530502 | rozcieńczalnik | dm3 | 1,9680 | | | 0,0000 | 1,9680 |
| 49 | 1530511 | rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczkowych | dm3 | 3,0760 | | | 0,0000 | 3,0760 |
| 50 | | Siedzisko fala | kpl | 5,0000 | | | 0,0000 | 5,0000 |
| 51 | | Skrzynia | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 52 | | Spinasz do chusty | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 53 | | Szafka domek | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 54 | | Szafka domek z aplikacją | kpl | 2,0000 | | | 0,0000 | 2,0000 |
| 55 | 1352899 | tablica kierunkowa drogi dla niepełnosprawnych | szt. | 12,0000 | | | 0,0000 | 12,0000 |
| 56 | 1352899 | tablica podjazd dla niepełnosprawnych | szt. | 2,3500 | | | 0,0000 | 2,3500 |
| 57 | 1352899 | tablice znaków drogowych D-18a | szt. | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 58 | 1352899 | tablice znaków drogowych T-29 | szt. | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 59 | 1720299 | wapno suchogaszone | t | 0,0664 | | | 0,0000 | 0,0664 |
| 60 | 3930000 | woda | m3 | 9,2297 | | | 0,0000 | 9,2297 |
| 61 | 1413210 | wodorotlenek sodowy (soda kaustyczna) techniczny granulowany(85%) | kg | 4,0000 | | | 0,0000 | 4,0000 |
| 62 | | Wyzłaszczacz | kpl | 1,0000 | | | 0,0000 | 1,0000 |
| 63 | 9_00020 | zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka | kg | 18,1500 | | | 0,0000 | 18,1500 |
| 64 | 1550599 | zaprawa klejąca | kg | 157,6500 | | | 0,0000 | 157,6500 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość | Il inw. | Il wyk. |
|-------|------------|--|------|--------|------------|---------|---------|----------|
| 65 | 238HEN0203 | zaprawa samopoziomująca Ceresit CN 72 (2-20 mm) | t | 0,5109 | | | 0,0000 | 0,5109 |
| 66 | 0000000 | materiały pomocnicze | zł | | | | 0,0000 | 250,0570 |
| RAZEM | | | | | | | | |

Słownie: