

**DEVIZUL GENERAL**

**conform H.G. 907/29.11.2016, privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului:**  
**"STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE**  
**APA - ETAPA II - RETEA DE**  
**CANALIZARE IN SATUL GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI, JUDEȚUL PRAHOVA"**  
**Faza de proiectare: STUDIUL DE FEZABILITATE / DOCUMENTATIE DE AVIZARE A**  
**LUCRARILOR DE INTERVENTIE**

Cursul valutar mediu Euro stabilit de BNR in 01.08.2017 - 1 EURO = 4,5656

| Nr. crt.   | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli                                | Valoare (fara TVA) | TVA         | Valoare (inclusiv TVA) |
|--|--|--------------------|-------------|------------------------|
|  |  | lei                | lei         | lei                    |
| 1  | 2  | 3                  | 4           | 5                      |
| <b>CAPITOLUL 1</b>   |  |                    |             |                        |
| <b>CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI</b>             |  |                    |             |                        |
| 1.1  | Obtinerea terenului  | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| 1.2  | Amenajarea terenului   | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| 1.3  | Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala         | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| 1.4.   | Cheltuieli pentru relocare/protectia utilitatilor                                    | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| <b>TOTAL CAPITOL 1</b>   |  | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>            |
| <b>CAPITOLUL 2</b>   |  |                    |             |                        |
| <b>CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI</b> |  |                    |             |                        |
| 2.1  | Constructii  | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| 2.2  | Utilaje, echipamente   | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| <b>TOTAL CAPITOL 2</b>   |  | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>            |
| <b>CAPITOLUL 3</b>   |  |                    |             |                        |
| <b>CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA</b>               |  |                    |             |                        |
| 3.1.   | Studii   | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| 3.1.1.   | Studii de teren  | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| 3.1.2.   | Raport privind impactul asupra mediului  | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| 3.1.3.   | Alte studii specifice  | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |
| 3.2.   | Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii | 5.550,00           | 1.054,50    | 6.604,50               |
| 3.3.   | Expertiza tehnica  | 0,00               | 0,00        | 0,00                   |

|  |  |                     |                   |                     |
|--|--|---------------------|-------------------|---------------------|
| <b>3.4.</b>  | <b>Certificarea performantei energetice si audit energetic al cladirilor</b>   | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |
| <b>3.5.</b>  | <b>Proiectare</b>  | <b>75.036,25</b>    | <b>14.256,89</b>  | <b>89.293,14</b>    |
| 3.5.1  | Tema de proiectare   | 0,00                | 0,00              | 0,00                |
| 3.5.2  | Studiu de fezabilitate   | 0,00                | 0,00              | 0,00                |
| 3.5.3  | Studiu de fezabilitate / documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general  | 29.000,00           | 5.510,00          | 34.510,00           |
| 3.5.4  | Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor / acordurilor / autorizatiilor   | 5.500,00            | 1.045,00          | 6.545,00            |
| 3.5.5  | Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie   | 5.000,00            | 950,00            | 5.950,00            |
| 3.5.6  | Proiect tehnic si Detalii de executie  | 35.536,25           | 6.751,89          | 42.288,14           |
| <b>3.6.</b>  | <b>Organizarea procedurilor de achizitie</b>   | <b>3.800,00</b>     | <b>722,00</b>     | <b>4.522,00</b>     |
| <b>3.7.</b>  | <b>Consultanta</b>   | <b>5.981,50</b>     | <b>1.136,49</b>   | <b>7.117,99</b>     |
| 3.7.1  | Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii  | 5.981,50            | 1.136,49          | 7.117,99            |
| 3.7.2  | Auditul financiar  | 0,00                | 0,00              | 0,00                |
| <b>3.8.</b>  | <b>Asistenta tehnica</b>   | <b>41.410,01</b>    | <b>7.867,91</b>   | <b>49.277,92</b>    |
| 3.8.1  | Asistenta tehnica din partea proiectantului  | 17.944,51           | 3.409,46          | 21.353,97           |
| 3.8.2  | Dirigentie de santier  | 23.465,50           | 4.458,45          | 27.923,95           |
| <b>TOTAL CAPITOL 3</b>                                 |  | <b>131.777,76</b>   | <b>25.037,79</b>  | <b>156.815,55</b>   |
| <b>CAPITOLUL 4CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA</b> |  |                     |                   |                     |
| <b>4.1.</b>  | <b>Constructii si instalatii</b>   | <b>1.955.458,40</b> | <b>371.537,10</b> | <b>2.326.995,50</b> |
| 4.1.1.   | "STUDIUL DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA - ETAPA II - REȚEA DE CANALIZARE IN SATUL GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI, JUDEȚUL PRAHOVA" | 1.955.458,40        | 371.537,10        | 2.326.995,50        |
| <b>4.2.</b>  | <b>Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale</b>  | <b>3.281,54</b>     | <b>623,49</b>     | <b>3.905,03</b>     |
| <b>4.3.</b>  | <b>Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj</b>  | <b>35.094,29</b>    | <b>6.667,92</b>   | <b>41.762,21</b>    |
| <b>4.4.</b>  | <b>Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport</b>   | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |
| <b>4.5.</b>  | <b>Dotari</b>  | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |
| <b>4.6.</b>  | <b>Active necorporale</b>  | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |

|   |  |                     |                   |                     |
|---|--|---------------------|-------------------|---------------------|
| <b>TOTAL CAPITOL 4</b>  |  | <b>1.993.834,23</b> | <b>378.828,51</b> | <b>2.372.662,74</b> |
| <b>CAPITOLUL 5<br/>ALTE CHELTUIELI</b>                              |  |                     |                   |                     |
| <b>5.1.</b>   | <b>Organizare de santier</b>   | <b>9.793,70</b>     | <b>1.860,80</b>   | <b>11.654,50</b>    |
| 5.1.1   | Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier (0.5% din cap. 4.1 + 4.2 + 1.2 + 1.3) x 90%                   | 8.814,33            | 1.674,72          | 10.489,05           |
| 5.1.2   | Cheltuieli conexe organizarii santierului (0.5% din cap. 4.1 + 4.2 + 1.2 + 1.3) x 10%  | 979,37              | 186,08            | 1.165,45            |
| <b>5.2.</b>   | <b>Comisioane, cote, taxe, costul creditului</b>   | <b>21.559,01</b>    | <b>0,00</b>       | <b>21.559,01</b>    |
| 5.2.1.  | Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare  | 0,00                | 0,00              | 0,00                |
| 5.2.2.  | Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii   | 9.777,29            | 0,00              | 9.777,29            |
| 5.2.3   | Cota aferenta ISC pentru controlul statutului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii | 1.955,46            | 0,00              | 1.955,46            |
| 5.2.4   | Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC (0.5% din valoarea de C+M)   | 9.826,26            | 0,00              | 9.826,26            |
| 5.2.5   | Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire / desfiintare  | 0,00                | 0,00              | 0,00                |
| <b>5.3.</b>   | <b>Cheltuieli diverse si neprevazute: 0,6% din [Cap1.2 + Cap1.3 + Cap.2 + Cap.3 + Cap.4]</b>                                       | <b>12.753,67</b>    | <b>2.423,20</b>   | <b>15.176,87</b>    |
| <b>5.4.</b>   | <b>Cheltuieli pentru informare si publicitate</b>  | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |
| <b>TOTAL CAPITOL 5</b>  |  | <b>44.106,38</b>    | <b>4.284,00</b>   | <b>48.390,38</b>    |
| <b>CAPITOLUL 6<br/>CHELTUIELI PENTRU PROBE TEHNOLOGICE SI TESTE</b> |  |                     |                   |                     |
| <b>6.1</b>  | <b>Pregatirea personalului de exploatare</b>   | <b>3.000,00</b>     | <b>570,00</b>     | <b>3.570,00</b>     |
| <b>6.2</b>  | <b>Probe tehnologice si teste</b>  | <b>3.527,80</b>     | <b>670,27</b>     | <b>4.198,07</b>     |
| <b>TOTAL CAPITOL 6</b>  |  | <b>6.527,80</b>     | <b>1.240,27</b>   | <b>7.768,07</b>     |

|   |   |
|---|---|
|  <p>Soseaua Oltenitei, Nr.251 C-D, Bucuresti, Sector 4, Tel: 0765069413</p> | <p><b>SC BUILD WAY DESIGN SRL</b><br/> SOCIETATE CONSTRUCTII DRUMURI, PODURI SI EDILITARE</p> <p>Nr. inregistrare la R.C. : J40/319/2017 ; Cod fiscal : RO 30010324/2012<br/> Cont RO12 TREZ 7045 069X XX01 2990 Trezoreria Sectorului 4<br/> Cont RO59 INGB 0000 9999 0660 9817 ING Bank<br/> E-mail: buildwaydesign@gmail.com</p> |
|---|---|

|  |   |                     |                   |                     |
|--|---|---------------------|-------------------|---------------------|
|  | <b>TOTAL GENERAL</b>  | <b>2.176.246,17</b> | <b>409.390,57</b> | <b>2.585.636,74</b> |
|  | <b>din care: C+M (Cap.1.2 + Cap.1.3 + Cap.1.4 + Cap.2 + Cap.4.1 + Cap.4.2 +Cap.5.1.1)</b> | <b>1.967.554,27</b> | <b>373.835,31</b> | <b>2.341.389,58</b> |

Data: 01.08.2017  
Beneficiar/Investitor Primaria  
Comunei Barcanesti  
Intocmit,  
SC BUILD WAY DESIGN SRL

**"STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA -  
ETAPA II - RETEA DE CANALIZARE IN SATUL GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI, JUDEȚUL  
PRAHOVA"**

**CAPITOLUL NR.1  
CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA SI AMENAJAREA TERENULUI**

Cursul valutar mediu Euro stabilit de BNR in 01.08.2017 - 1 EURO = 4,5656 lei

| Nr.<br>crt.              | Denumirea capitelor si<br>subcapitelor de cheltuieli                            | Valoare<br>(fara<br>TVA) | TVA         | Valoare<br>(cu TVA) |
|--------------------------|---|--------------------------|-------------|---------------------|
|                          |   | lei                      | lei         | lei                 |
| 1.1.                     | OBTINEREA TERENULUI   | 0,00                     | 0,00        | 0,00                |
| 1.2.                     | AMENAJAREA TERENULUI  | 0,00                     | 0,00        | 0,00                |
| 1.3.                     | AMENAJARI PENTRU PROTECTIA MEDIULUI SI<br>ADUCEREA TERENULUI LA STAREA INITIALA | 0,00                     | 0,00        | 0,00                |
| 1.4.                     | CHELTUIELI PENTRU RELOCARE / PROTECTIA<br>UTILITATILOR                          | 0,00                     | 0,00        | 0,00                |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 1</b> |   | <b>0,00</b>              | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>         |

Data: 01.08.2017  
Beneficiar/Investitor Primaria Comunei Barcanesti  
Intocmit,  
SC BUILD WAY DESIGN SRL

**"STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA -  
ETAPA II - RETEA DE CANALIZARE IN SATUL GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI, JUDEȚUL  
PRAHOVA"**

**CAPITOLUL NR.2**

**CHELTUIELI PENTRU ASIGURAREA UTILITATILOR NECESARE OBIECTIVULUI DE INVESTITII**

Cursul valutar mediu Euro stabilit de BNR in 01.08.2017 - 1 EURO = 4,5656 lei

| Nr.<br>crt. | Denumirea capitelor si<br>subcapitelor de cheltuieli | Valoare<br>(fara<br>TVA) | TVA         | Valoare<br>(cu TVA) |
|-------------|--|--------------------------|-------------|---------------------|
|             |  | lei                      | lei         | lei                 |
| <b>2.1.</b> | <b>CONSTRUCTII</b>                                   |                          |             |                     |
| 2.1.1.      | Lucrari de constructii                               | 0,00                     | 0,00        | 0,00                |
|             | <b>TOTAL 2.1.</b>                                    | <b>0,00</b>              | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>         |
| <b>2.2.</b> | <b>MONTAJ UTILAJ TEHNOLOGIC</b>                      |                          |             |                     |
| 2.2.1.      | Montaj utilaj tehnologic                             | 0,00                     | 0,00        | 0,00                |
|             | <b>TOTAL 2.2.</b>                                    | <b>0,00</b>              | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>         |
|             | <b>TOTAL CAPITOLUL 2</b>                             | <b>0,00</b>              | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>         |

**Data: 01.08.2017**

**Beneficiar/Investitor Primaria Comunei Barcanesti**

**Intocmit,**

**SC BUILD WAY DESIGN SRL**

|   |   |
|---|---|
|  <p>Soseaua Oltenitei, Nr.251 C-D, Bucuresti, Sector 4, Tel: 0765069413</p> | <p><b>SC BUILD WAY DESIGN SRL</b><br/> SOCIETATE CONSTRUCTII DRUMURI, PODURI SI EDILITARE</p> <p>Nr. inregistrare la R.C. : J40/319/2017 ; Cod fiscal : RO 30010324/2012<br/> Cont RO12 TREZ 7045 069X XX01 2990 Trezoreria Sectorului 4<br/> Cont RO59 INGB 0000 9999 0660 9817 ING Bank<br/> E-mail: buildwaydesign@gmail.com</p> |
|---|---|

**"STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA -  
ETAPA II - RETEA DE CANALIZARE IN SATUL GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI, JUDEȚUL  
PRAHOVA"**

**CAPITOLUL NR.3  
CHELTUIELI PENTRU PROIECTARE SI ASISTENTA TEHNICA**

Cursul valutar mediu Euro stabilit de BNR in 01.08.2017 - 1 EURO =4,5656lei

| Nr.crt.     | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli                                       | Valoare (fara TVA) | TVA             | Valoare (cu TVA) |
|-------------|---|--------------------|-----------------|------------------|
|             |   | lei                | lei             | lei              |
| <b>3.1.</b> | <b>STUDII</b>   |                    |                 |                  |
| 3.1.1.      | Studii de teren geo/topo  | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.1.1.1     | Studii de teren geo   | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.1.1.2     | Studii de teren topo  | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.1.1.3     | Studii de teren hidrogeo  | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.1.2       | Raport privind impactul asupra mediului   | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.1.3.      | Alte studii specifice   | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
|             | <b>TOTAL 3.1.</b>   | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b>      |
| <b>3.2.</b> | <b>DOCUMENTATII-SUPORT SI CHELTUIELI PENTRU OBTINEREA DE AVIZE, ACORDURI SI AUTORIZATII</b> |                    |                 |                  |
| 3.2.1.      | Certificat de urbanism inclusiv prelungirea   | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.2.2.      | Autorizatie de constructie, reconstruire, modificare, extindere etc (inclusiv prelungirea)  | 300,00             | 57,00           | 357,00           |
| 3.2.3.      | Avize si acorduri pentru racorduri si bransamente la retele publice                         | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.2.4.      | Aviz si acord detinator retea de gaze   | 500,00             | 95,00           | 595,00           |
| 3.2.5.      | Aviz si acord detinator retea de termoficare  | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.2.6       | Aviz si acord detinator retea de energie electrica  | 500,00             | 95,00           | 595,00           |
| 3.2.7.      | Aviz si acord detinator retea de telefonie  | 500,00             | 95,00           | 595,00           |
| 3.2.8.      | Aviz si acord Serviciu Salubritate  | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.2.9.      | Obtinerea avizului/acordului de gospodarie a apelor   | 800,00             | 152,00          | 952,00           |
| 3.2.10.     | Obtinerea avizului Politiei Rutiere   | 500,00             | 95,00           | 595,00           |
| 3.2.11.     | Obtinerea acordului de mediu  | 700,00             | 133,00          | 833,00           |
| 3.2.12.     | Obtinere aviz I.S.C.  | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
| 3.2.13.     | Obtinerea avizului Administratiei de Drumuri Nationale                                      | 750,00             | 142,50          | 892,50           |
| 3.2.14.     | Obtinere aviz Apele Romane  | 500,00             | 95,00           | 595,00           |
| 3.2.15.     | Obtinere aviz Oficiul National de Cadastru si Publicitate Imobiliara                        | 0,00               | 0,00            | 0,00             |
|             | <b>Total</b>  | <b>5.050,00</b>    | <b>959,50</b>   | <b>6.009,50</b>  |
| 3.2.16.     | Alte documentatii avize   | 500,00             | 95,00           | 595,00           |
|             | <b>TOTAL 3.2.</b>   | <b>5.550,00</b>    | <b>1.054,50</b> | <b>6.604,50</b>  |



|                   |   |                  |                  |                  |
|-------------------|---|------------------|------------------|------------------|
| <b>3.3.</b>       | <b>EXPERTIZA TEHNICA</b>  |                  |                  |                  |
| 3.3.1.            | Expertiza tehnica   | 0,00             | 0,00             | 0,00             |
| <b>TOTAL 3.3.</b> |   | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      |
| <b>3.4.</b>       | <b>CERTIFICAREA PERFORMANTEI ENERGETICE SI AUDIT ENERGETIC AL CLADIRILOR</b>                  |                  |                  |                  |
| 3.4.1.            | Certificarea performantei energetice si audit energetic al cladirilor                         | 0,00             | 0,00             | 0,00             |
| <b>TOTAL 3.4.</b> |   | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      |
| <b>3.5.</b>       | <b>PROIECTARE</b>   |                  |                  |                  |
| 3.5.1.            | Tema de proiectare  | 0,00             | 0,00             | 0,00             |
| 3.5.2.            | Studiu de prefezabilitate   | 0,00             | 0,00             | 0,00             |
| 3.5.3.            | Studiu de fezabilitate / documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general | 29.000,00        | 5.510,00         | 34.510,00        |
| 3.5.4.            | Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor / acordurilor / autorizatiilor  | 5.500,00         | 1.045,00         | 6.545,00         |
| 3.5.5.            | Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie              | 5.000,00         | 950,00           | 5.950,00         |
| 3.5.6.            | Proiect tehnic si Detalii de executie   | 35.536,25        | 6.751,88         | 42.288,13        |
| <b>TOTAL 3.5.</b> |   | <b>75.036,25</b> | <b>14.256,88</b> | <b>89.293,13</b> |
| <b>3.6.</b>       | <b>ORGANIZAREA PROCEDURILOR DE ACHIZITIE</b>  |                  |                  |                  |
| 3.6.1.            | Cheltuieli pentru conceperea documentatiilor pentru licitatie                                 | 650,00           | 123,50           | 773,50           |
| 3.6.2.            | Cheltuieli pentru multiplicarea documentatiilor   | 3.000,00         | 570,00           | 3.570,00         |
| 3.6.3.            | Cheltuieli privind organizarea licitatiei, cu corespondenta, telegrafie, telex, telefax       | 50,00            | 9,50             | 59,50            |
| 3.6.4.            | Onorariile participantilor la lucrarile comisiei pentru licitatie                             | 50,00            | 9,50             | 59,50            |
| 3.6.5.            | Anunturi publicitare  | 50,00            | 9,50             | 59,50            |
| <b>TOTAL 3.6.</b> |   | <b>3.800,00</b>  | <b>722,00</b>    | <b>4.522,00</b>  |
| <b>3.7.</b>       | <b>CONSULTANTA</b>  |                  |                  |                  |
| 3.7.1.            | Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii                                       | 5.981,50         | 1.136,49         | 7.117,99         |
| 3.7.2.            | Auditul financiar   | 0,00             | 0,00             | 0,00             |
| <b>TOTAL 3.7.</b> |   | <b>5.981,50</b>  | <b>1.136,49</b>  | <b>7.117,99</b>  |
| <b>3.8.</b>       | <b>ASISTENTA TEHNICA</b>  |                  |                  |                  |

|   |  |
|---|--|
| <br>Soseaua Oltenitei, Nr.251 C-D, Bucuresti, Sector 4, Tel: 0765069413 | <b>SC BUILD WAY DESIGN SRL</b><br>SOCIETATE CONSTRUCTII DRUMURI, PODURI SI EDILITARE<br>Nr. inregistrare la R.C. : J40/319/2017 ; Cod fiscal : RO 30010324/2012<br>Cont RO12 TREZ 7045 069X XX01 2990 Trezoreria Sectorului 4<br>Cont RO59 INGB 0000 9999 0660 9817 ING Bank<br>E-mail: buildwaydesign@gmail.com |
|---|--|

|                          |   |                   |                  |                   |
|--------------------------|---|-------------------|------------------|-------------------|
| 3.8.1.                   | Asistenta tehnica din partea proiectantului   | 17.944,51         | 3.409,46         | 21.353,97         |
| 3.8.1.1.                 | pe perioada de executie a lucrarilor  | 7.975,34          | 1.515,31         | 9.490,65          |
| 3.8.1.2.                 | pentru participarea proiectului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii | 9.969,17          | 1.894,14         | 11.863,31         |
| 3.8.2.                   | Dirigentie de santier   | 23.465,50         | 4.458,45         | 27.923,95         |
| <b>TOTAL 3.8.</b>        |   | <b>41.410,01</b>  | <b>7.867,91</b>  | <b>49.277,92</b>  |
|                          |   |                   |                  |                   |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 3</b> |   | <b>131.777,76</b> | <b>25.037,78</b> | <b>156.815,54</b> |

**Data: 01.08.2017**  
**Beneficiar/Investitor Primaria Comunei**  
**Barcanesti**  
**Intocmit,**  
**SC BUILD WAY DESIGN SRL**



**"STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA -  
ETAPA II - RETEA DE CANALIZARE IN SATUL GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI, JUDEȚUL  
PRAHOVA"**

**CAPITOLUL NR.4  
CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA**

Cursul valutar mediu Euro stabilit de BNR in 01.08.2017 - 1 EURO =4,5656lei

| Nr.<br>crt. | Denumirea capitelor si<br>subcapitelor de cheltuieli   | Valoare<br>(fara TVA) | TVA               | Valoare<br>(cu TVA) |
|-------------|--|-----------------------|-------------------|---------------------|
|             |  | lei                   | lei               | lei                 |
| <b>4.1.</b> | <b>CONSTRUCTII</b>   |                       |                   |                     |
| 4.1.1.      | Constructii  | 1.955.458,40          | 371.537,10        | 2.326.995,50        |
|             | <b>TOTAL 4.1.</b>  | <b>1.955.458,40</b>   | <b>371.537,10</b> | <b>2.326.995,50</b> |
| <b>4.2.</b> | <b>MONTAJ UTILAJE, ECHIPAMENTE TEHNOLOGICE SI FUNCTIONALE</b>  |                       |                   |                     |
| 4.2.1.      | Montaj utilaje si echipamente tehnologice  | 3.281,54              | 623,49            | 3.905,03            |
|             | <b>TOTAL 4.2.</b>  | <b>3.281,54</b>       | <b>623,49</b>     | <b>3.905,03</b>     |
| <b>4.3.</b> | <b>UTILAJE, ECHIPAMANTE TEHNOLOGICE SI FUNCTIONALE CARE NECESITA MONTAJ</b>  |                       |                   |                     |
| 4.3.1.      | Utilaje si echipamente tehnologice   | 35.094,29             | 6.667,92          | 41.762,21           |
|             | <b>TOTAL 4.3.</b>  | <b>35.094,29</b>      | <b>6.667,92</b>   | <b>41.762,21</b>    |
| <b>4.4.</b> | <b>UTILAJE, ECHIPAMANTE TEHNOLOGICE SI FUNCTIONALE CARE NU NECESITA<br/>MONTAJ<br/>SI ECHIPAMENTE DE TRANSPORT</b> |                       |                   |                     |
| 4.4.1.      | Utilaje si echipamente tehnologice   | 0,00                  | 0,00              | 0,00                |
|             | <b>TOTAL 4.4.</b>  | <b>0,00</b>           | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |
| <b>4.5.</b> | <b>DOTARI</b>  |                       |                   |                     |
| 4.5.1.      | Dotari   | 0,00                  | 0,00              | 0,00                |
|             | <b>TOTAL 4.5.</b>  | <b>0,00</b>           | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |
| <b>4.6.</b> | <b>ACTIVE NECORPORALE</b>  |                       |                   |                     |
| 4.6.1.      | Active necorporale   | 0,00                  | 0,00              | 0,00                |
|             | <b>TOTAL 4.6.</b>  | <b>0,00</b>           | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>         |
|             | <b>TOTAL CAPITOLUL 4</b>   | <b>1.993.834,23</b>   | <b>378.828,51</b> | <b>2.372.662,74</b> |

Data: 01.08.2017

Beneficiar/Investitor Primaria Comunei Barcanesti

Intocmit,

SC BUILD WAY DESIGN SRL

**STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA - ETAPA I  
- RETEA DE CANALIZARE COMUNA BARCANESTI**

|   |   |
|---|---|
|  <p>Soseaua Oltenitei, Nr.251 C-D, Bucuresti, Sector 4, Tel: 0765069413</p> | <p><b>SC BUILD WAY DESIGN SRL</b><br/> SOCIETATE CONSTRUCTII DRUMURI, PODURI SI EDILITARE</p> <p>Nr. inregistrare la R.C. : J40/319/2017 ; Cod fiscal : RO 30010324/2012<br/> Cont RO12 TREZ 7045 069X XX01 2990 Trezoreria Sectorului 4<br/> Cont RO59 INGB 0000 9999 0660 9817 ING Bank<br/> E-mail: buildwaydesign@gmail.com</p> |
|---|---|

**"STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA -  
ETAPA II - RETEA DE CANALIZARE IN SATUL GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI, JUDEȚUL PRAHOVA"**

**CAPITOLUL NR.5  
ALTE CHELTUIELI**

Cursul valutar mediu Euro stabilit de BNR in 01.08.2017 - 1 EURO =4,5656lei

| Nr.crt                   | Denumirea capitolelor de cheltuieli  | Valoare<br>(fara TVA) | TVA             | Valoare<br>(cu TVA) |
|--------------------------|--|-----------------------|-----------------|---------------------|
|                          |  | lei                   | lei             | lei                 |
| <b>5.1.</b>              | <b>ORGANIZARE DE SANTIER</b>   |                       |                 |                     |
| 5.1.1.                   | Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier (0.5% din cap. 4.1 + 4.2 + 1.2 + 1.3) x 90%                   | 8.814,33              | 1.674,71        | 10.489,04           |
| 5.1.2.                   | Cheltuieli conexe organizarii santierului (0.5% din cap. 4.1 + 4.2 + 1.2 + 1.3) x 10%  | 979,37                | 186,08          | 1.165,45            |
| <b>TOTAL 5.1.</b>        |  | <b>9.793,70</b>       | <b>1.860,79</b> | <b>11.654,49</b>    |
| <b>5.2.</b>              | <b>COMISIONE, COTE, TAXE, COSTUL CREDITULUI</b>  |                       |                 |                     |
| 5.2.1.                   | Comisioanele si dobanzile aferente creditului bancii finantatoare  | 0,00                  | 0,00            | 0,00                |
| 5.2.2.                   | Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii   | 9.777,29              | 0,00            | 9.777,29            |
| 5.2.3.                   | Cota aferenta ISC pentru controlul statutului in amenajarea teritoriului, urbanism si pentru autorizarea lucrarilor de constructii | 1.955,46              | 0,00            | 1.955,46            |
| 5.2.4.                   | Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor (0.5 %) din valoarea de C+M  | 9.826,26              | 0,00            | 9.826,26            |
| 5.2.5.                   | Taxe pentru acorduri, avize conforme si autorizatia de construire / desfiintare  | 0,00                  | 0,00            | 0,00                |
| <b>TOTAL 5.2.</b>        |  | <b>21.559,01</b>      | <b>0,00</b>     | <b>21.559,01</b>    |
| <b>5.3.</b>              | <b>CHELTUIELI DIVERSE SI NEPREVAZUTE</b>   |                       |                 |                     |
| 5.3.1.                   | 0,6% din [Cap1.2 + Cap1.3 + Cap.2 + Cap.3 + Cap.4]   | 12.753,67             | 2.423,20        | 15.176,87           |
| <b>TOTAL 5.3.</b>        |  | <b>12.753,67</b>      | <b>2.423,20</b> | <b>15.176,87</b>    |
| <b>5.4.</b>              | <b>CHELTUIELI PENTRU INFORMARE SI PUBLICITATE</b>  |                       |                 |                     |
| 5.4.1.                   | Cheltuieli pentru informare si publicitate   | 0,00                  | 0,00            | 0,00                |
| <b>TOTAL 5.4.</b>        |  | <b>0,00</b>           | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b>         |
| <b>TOTAL CAPITOLUL 5</b> |  | <b>44.106,38</b>      | <b>4.283,99</b> | <b>48.390,37</b>    |

Data: 01.08.2017

Beneficiar/Investitor Primaria Comunei Barcanesti

Intocmit,

SC BUILD WAY DESIGN SRL

**Devizul obiectului: "STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA - ETAPA II - REȚEA DE CANALIZARE IN SATUL GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI, JUDEȚUL PRAHOVA"**

PRETURI CONSTANTE - in mii lei/mii euro curs INFOEURO 1 august 2017: 1 Euro = 4,5577 Lei

| Nr. Crt.                                       | Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli   | U.M. | Cantitate | Valoare unitară | Valoare (fara TVA) |               | TVA           | Valoare (inclusiv TVA) |               |
|--|---|------|-----------|-----------------|--------------------|---------------|---------------|------------------------|---------------|
|  |   |      |           | Euro            | Mii Lei            | Mii Euro      | Mii lei       | Mii Lei                | Mii Euro      |
| 1  | 2   | 3    | 4         | 5               | 6                  | 7             | 8             | 9                      | 10            |
| <b>I. LUCRARI DE CONSTRUCTII SI INSTALATII</b> |   |      |           |                 |                    |               |               |                        |               |
| <b>1</b>                                       | <b>Constructii</b>  |      |           |                 | <b>1 955,46</b>    | <b>429,05</b> | <b>371,54</b> | <b>2 327,00</b>        | <b>510,56</b> |
|  | <b>EXTINDERE REȚEA DE CANALIZARE GRAVITATIONALA</b>   |      |           |                 |                    |               |               |                        |               |
| 1.1  | Extindere rețea de canalizare gravitacionala cu conducte PVC, SN8, <b>DN 250</b> mm, adancimea medie de pozare H=2.00 m, inclusiv refacere structura rutiera drum | m    | 2 473     | 45,00           | 507,204            | 111,285       | 96,369        | 603,572                | 132,429       |
| 1.2  | Subtraversare drum national DN1A cu rețea de canalizare gravitacionala, PVC, SN8, <b>DN 250</b> mm, <b>L=28 m</b> , inclusiv lucrari de montaj si punere in opera | buc  | 1         | 8 400,00        | 38,285             | 8,400         | 7,274         | 45,559                 | 9,996         |
| 1.3  | Camin de vizitare in sistem gravitacional, realizate din material PE, adancime medie H=2.00 m, inclusiv procurare, transport, manopera si montaj                  | buc  | 55        | 400,00          | 100,269            | 22,000        | 19,051        | 119,321                | 26,180        |
| 1.4  | Conducta racord in sistem gravitacional Dn160 mm, adancime H=2.00 m, inclusiv procurare, transport, manopera si montaj  | m    | 1 775     | 84,00           | 679,553            | 149,100       | 129,115       | 808,668                | 177,429       |
| 1.5  | Camin de racord in sistem gravitacional Dn400 mm, adancime H=2.00 m, inclusiv procurare, transport, manopera si montaj  | buc  | 355       | 124,00          | 200,630            | 44,020        | 38,120        | 238,750                | 52,384        |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <br>Soseaua Oltenitei, Nr.251 C-D, Bucuresti, Sector 4, Tel: 0765069413 | <b>SC BUILD WAY DESIGN SRL</b><br>SOCIETATE CONSTRUCTII DRUMURI, PODURI SI EDILITARE   |  |
|   | Nr. inregistrare la R.C. : J40/319/2017 ; Cod fiscal : RO 30010324/2012<br>Cont RO12 TREZ 7045 069X XX01 2990 Trezoreria Sectorului 4<br>Cont RO59 INGB 0000 9999 0660 9817 ING Bank<br>E-mail: buildwaydesign@gmail.com |  |

|          |   |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
|----------|---|-----|-------|-----------|------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|
|          |   |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
|          | <b>STATII DE POMPARE APA UZATA PROPUSE</b>  |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
| 1.6      | Statie de pompare apa uzata <b>SPAU 1</b> , amplasata in carosabil, diametru D=2.00 m, H=4.00 m, inclusiv transport, procurare si montaj  | ans | 1     | 30 200,00 | 137,643          | 30,200         | 26,152         | 163,795          | 35,938         |
| 1.7      | Conducta de refulare aferenta <b>SPAU 1</b> , PEID cu acoperire protectiva PP de culoare maro, PE100, SDR26, <b>PN6, DN 90</b> mm, adancimea medie de pozare H=1.50 m, inclusiv refacere structura rutiera drum | m   | 1 410 | 7,05      | 45,306           | 9,941          | 8,608          | 53,914           | 11,829         |
| 1.8      | Statie de pompare apa uzata <b>SPAU 2</b> , amplasata in carosabil, diametru D=2.00 m, H=4.00 m, inclusiv transport, procurare si montaj  | ans | 1     | 30 200,00 | 137,643          | 30,200         | 26,152         | 163,795          | 35,938         |
| 1.9      | Conducta de refulare aferenta <b>SPAU 2</b> , PEID cu acoperire protectiva PP de culoare maro, PE100, SDR26, <b>PN6, DN 90</b> mm, adancimea medie de pozare H=1.50 m, inclusiv refacere structura rutiera drum | m   | 3 390 | 7,05      | 108,927          | 23,900         | 20,696         | 129,623          | 28,440         |
|          |   |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
|          | <b>TOTAL I. CONSTRUCTII SI INSTALATII</b>   |     |       |           | <b>1.955,458</b> | <b>429,045</b> | <b>371,537</b> | <b>2.326,995</b> | <b>510,564</b> |
|          |   |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
|          | <b>II. MONTAJ</b>   |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
| <b>1</b> | <b>Montaj utilaje si echipamente tehnologice</b>  |     |       |           | <b>3,282</b>     | <b>0,720</b>   | <b>0,623</b>   | <b>3,905</b>     | <b>0,857</b>   |
| 2.1      | SPAU 1 - Pompe submersibile (1+1) fiecare avand debit total Q=10.8 m3/h, H=18 m   | ans | 1     | 360,00    | 1,641            | 0,360          | 0,312          | 1,953            | 0,428          |
| 2.2      | SPAU 2 - Pompe submersibile (1+1) fiecare avand debit total Q=14.4 m3/h, H=36 m   | ans | 1     | 360,00    | 1,641            | 0,360          | 0,312          | 1,953            | 0,428          |
|          |   |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
|          | <b>TOTAL II. MONTAJ</b>   |     |       |           | <b>3,282</b>     | <b>0,720</b>   | <b>0,623</b>   | <b>3,905</b>     | <b>0,857</b>   |
|          |   |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
|          | <b>III. PROCURARE</b>   |     |       |           |                  |                |                |                  |                |
| <b>1</b> | <b>Utilaje si echipamente tehnologice</b>   |     |       |           | <b>35,094</b>    | <b>7,700</b>   | <b>6,668</b>   | <b>41,762</b>    | <b>9,163</b>   |
| 3.3      | SPAU 1 - Pompe submersibile (1+1) fiecare avand debit total Q=10.8 m3/h, H=18 m   | ans | 1     | 3 600,00  | 16,408           | 3,600          | 3,117          | 19,525           | 4,284          |

**STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU SISTEME DE CANALIZARE MENAJERA SI EPURARE APA - ETAPA II - RETEA DE CANALIZARE SAT  
GHIGHIU, COMUNA BARCANESTI**

|                             |   |     |   |          |                  |                |                |                  |                |
|-----------------------------|---|-----|---|----------|------------------|----------------|----------------|------------------|----------------|
| 3.4                         | SPAU 2 - Pompe submersibile (1+1) fiecare avand debit total Q=14.4 m3/h, H=36 m | ans | 1 | 4 100,00 | 18,687           | 4,100          | 3,550          | 22,237           | 4,879          |
| <b>TOTAL III. PROCURARE</b> |   |     |   |          | <b>35,094</b>    | <b>7,700</b>   | <b>6,668</b>   | <b>41,762</b>    | <b>9,163</b>   |
| <b>TOTAL GENERAL</b>        |   |     |   |          | <b>1.993,834</b> | <b>437,465</b> | <b>378,829</b> | <b>2.372,663</b> | <b>520,583</b> |

**Data: 01.08.2017**

**Beneficiar/Investitor Primaria Comunei Barcanesti**

**Intocmit,  
SC BUILD WAY DESIGN SRL**

